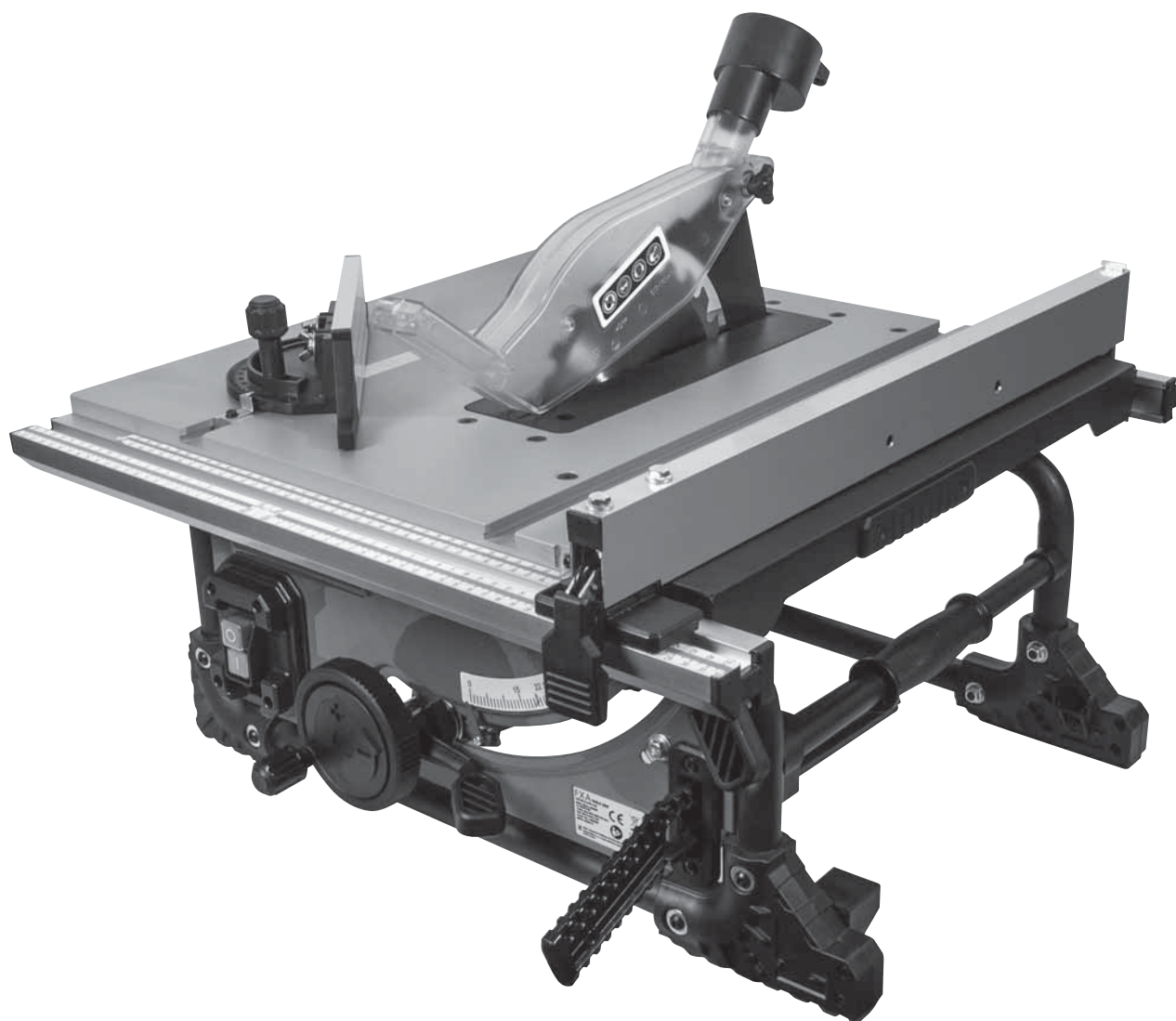
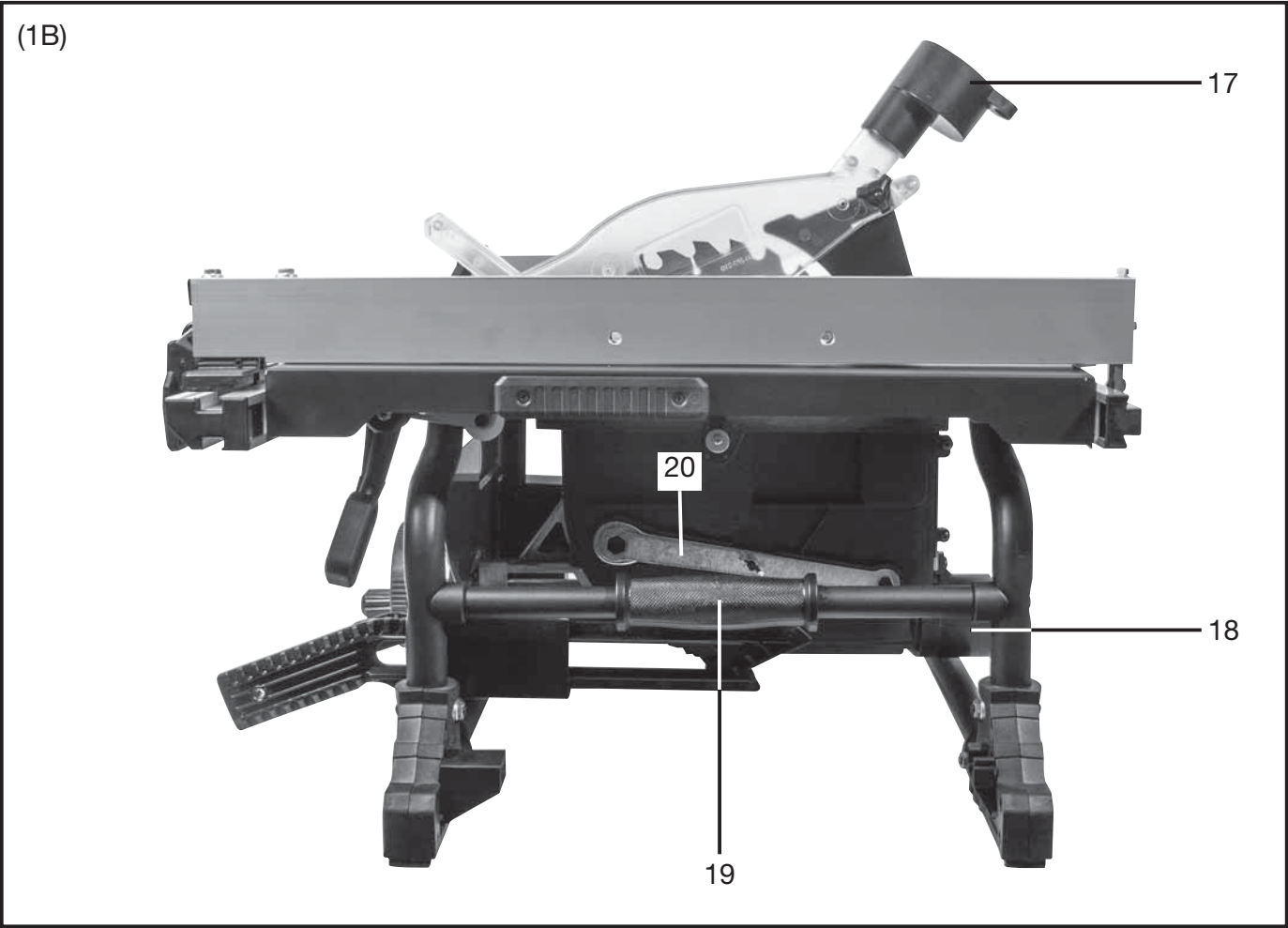
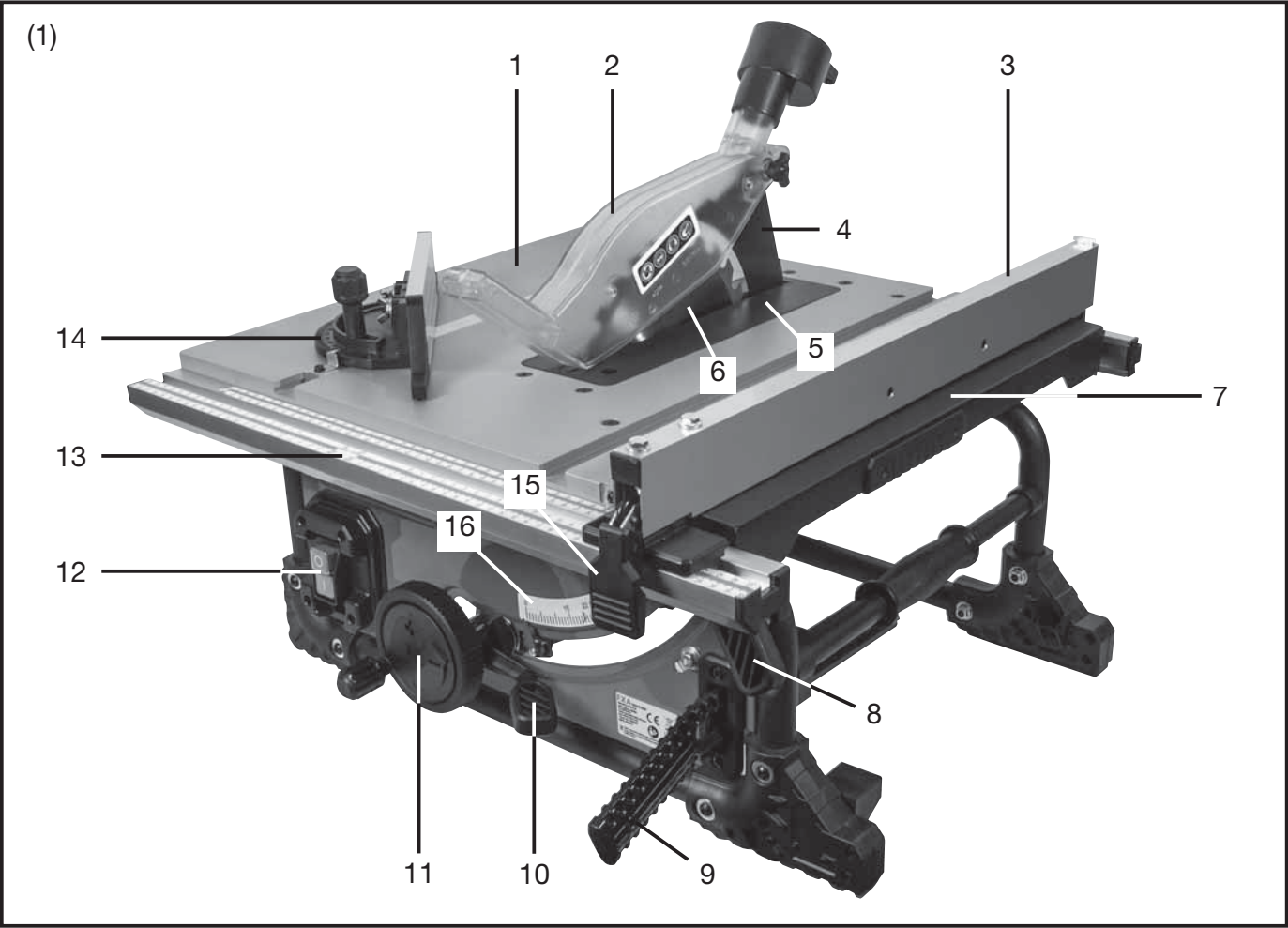


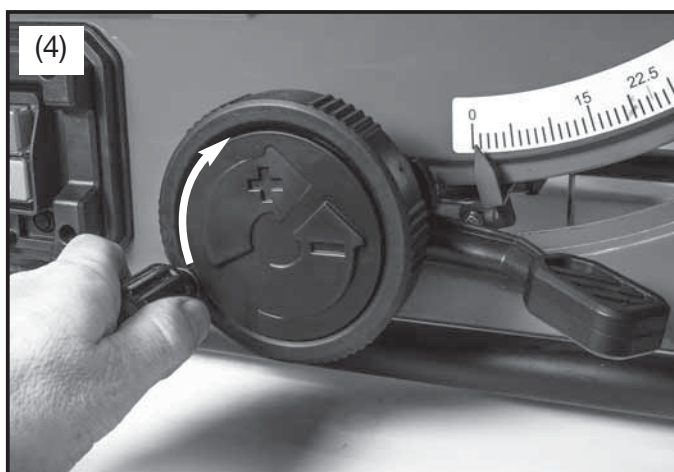
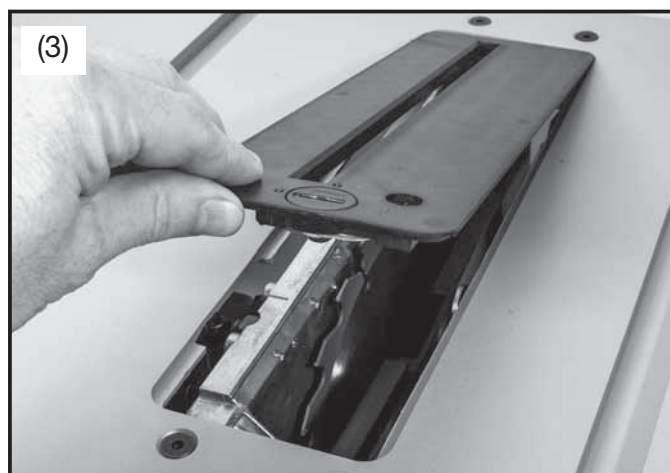
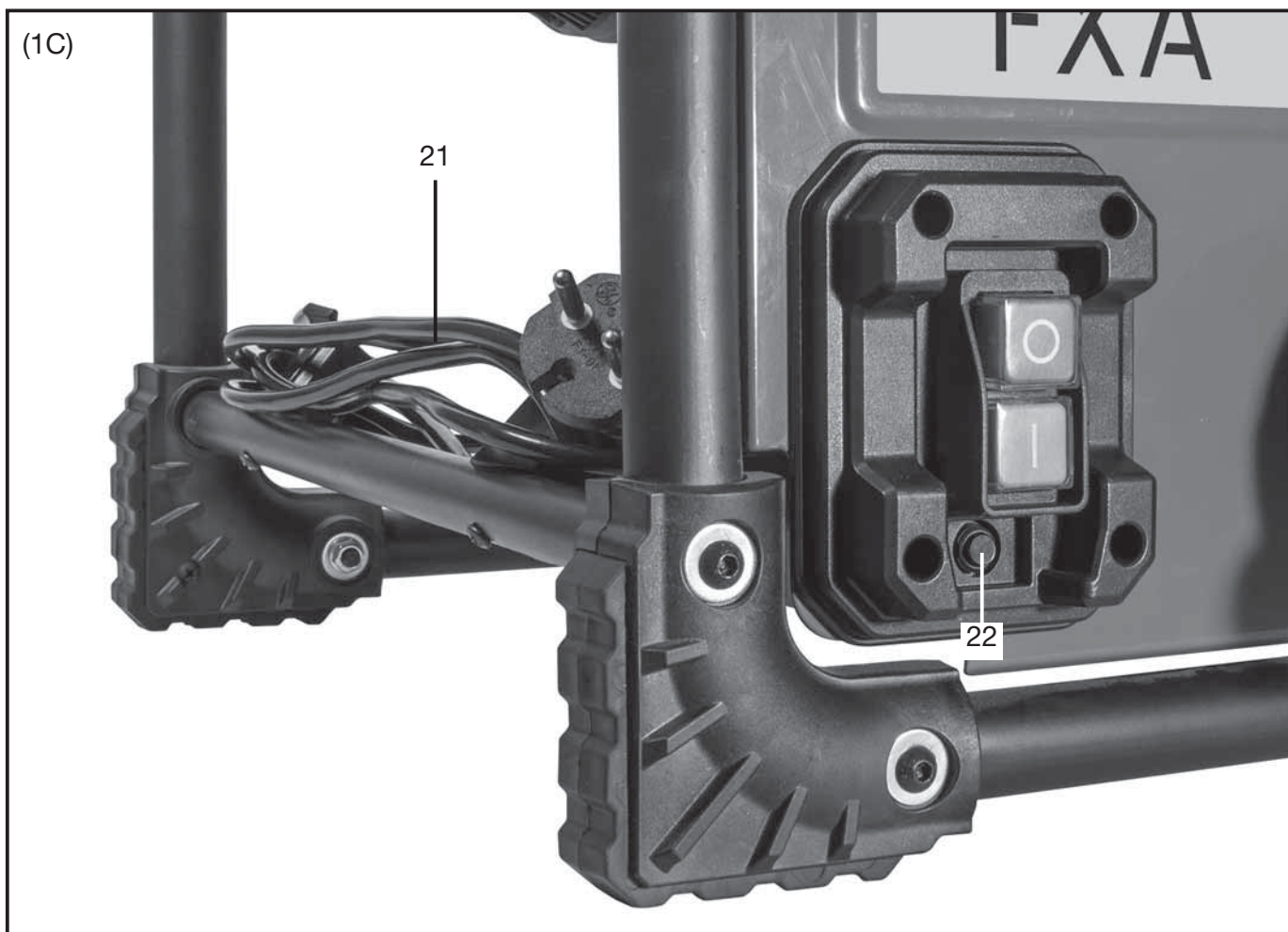
FXA

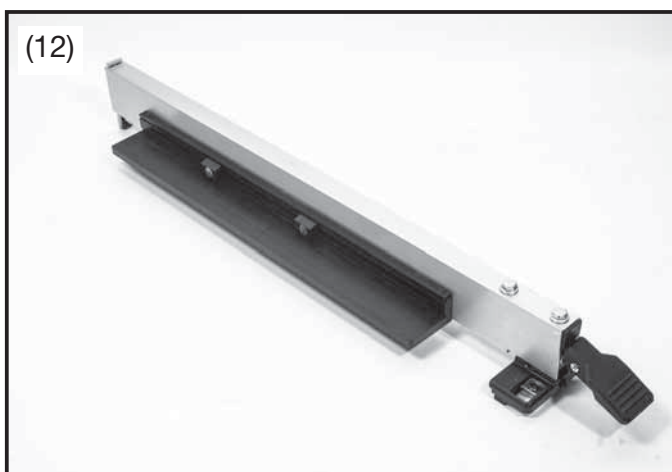
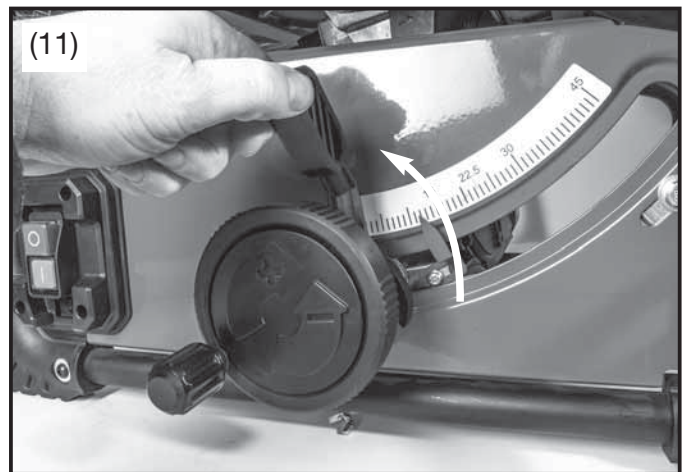
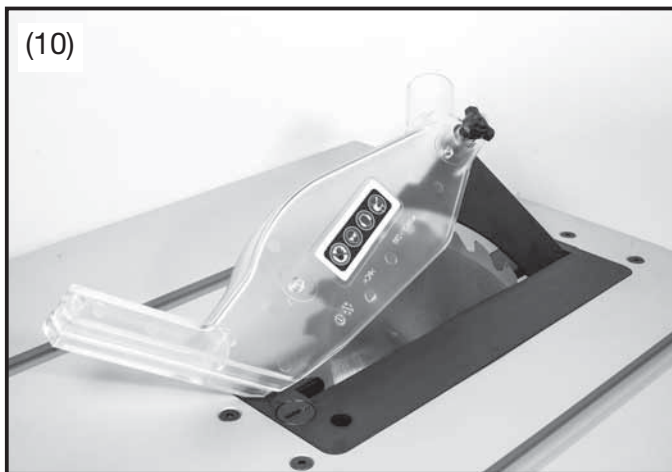
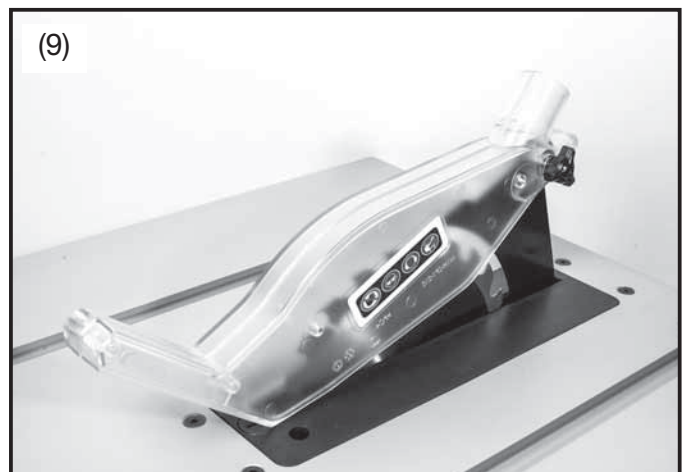
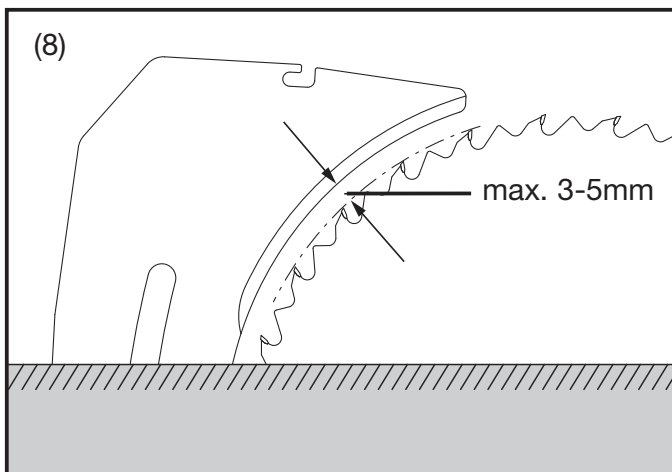
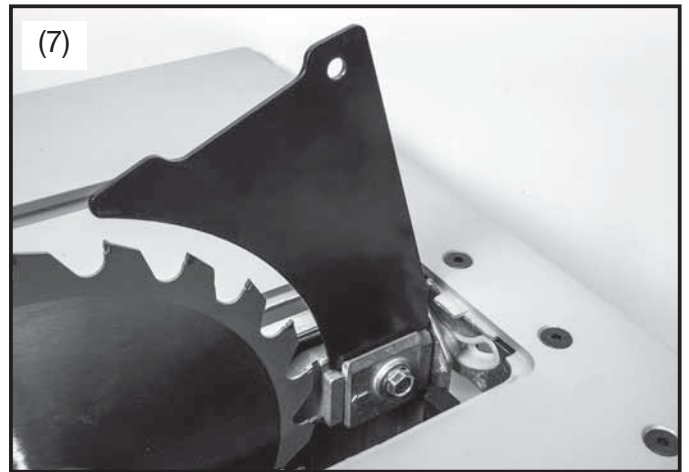
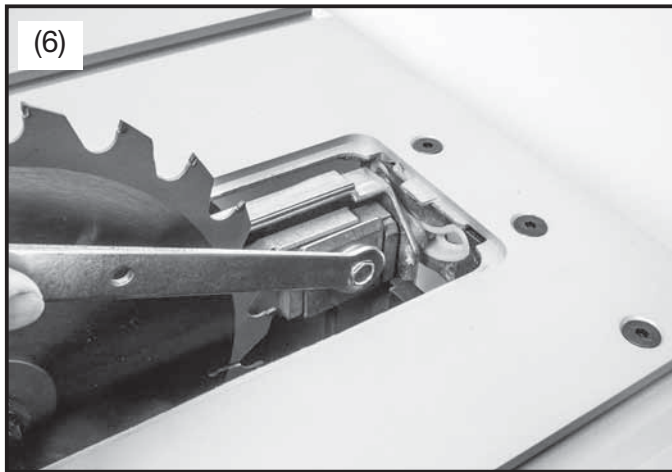


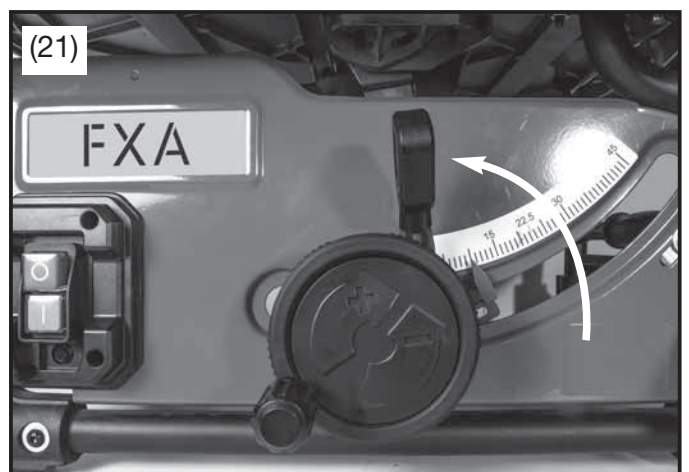
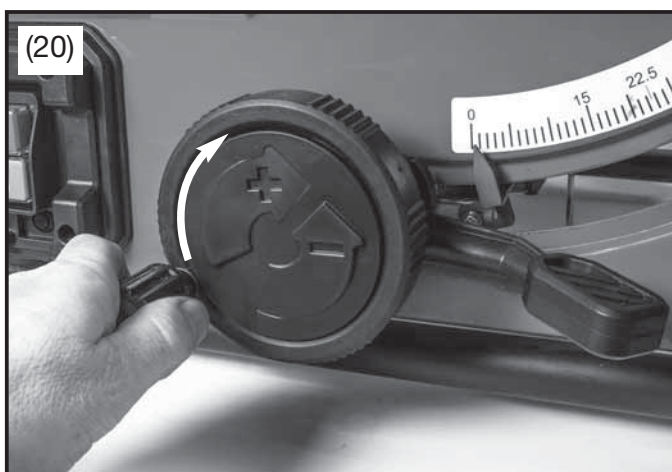
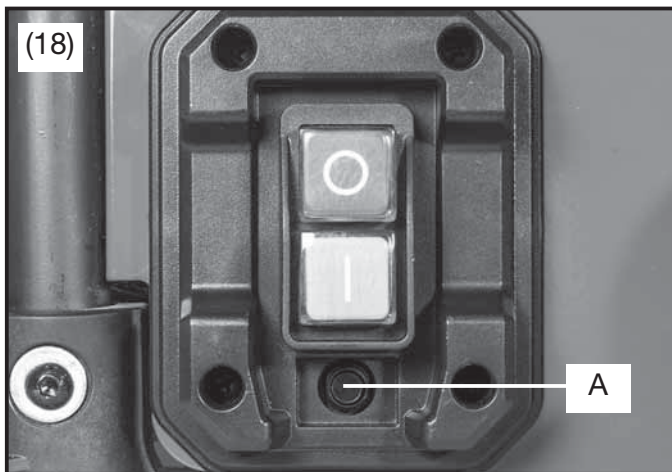
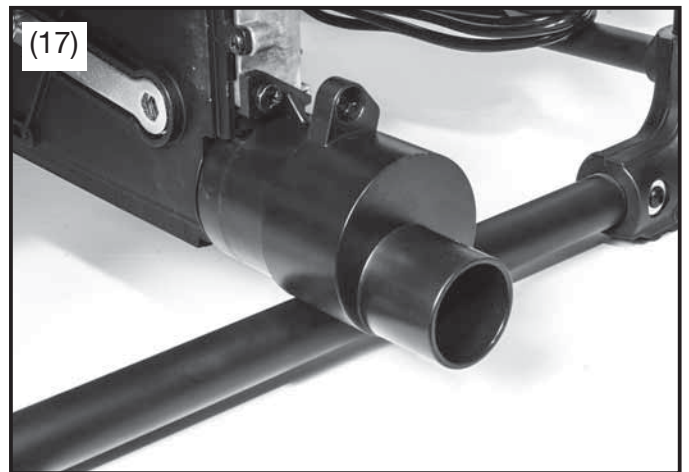
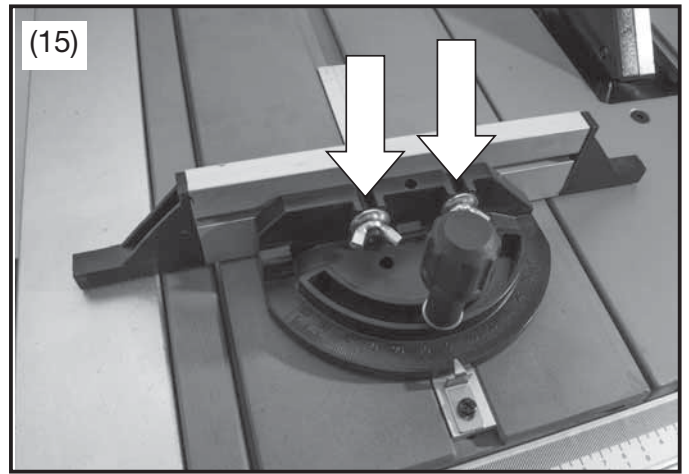
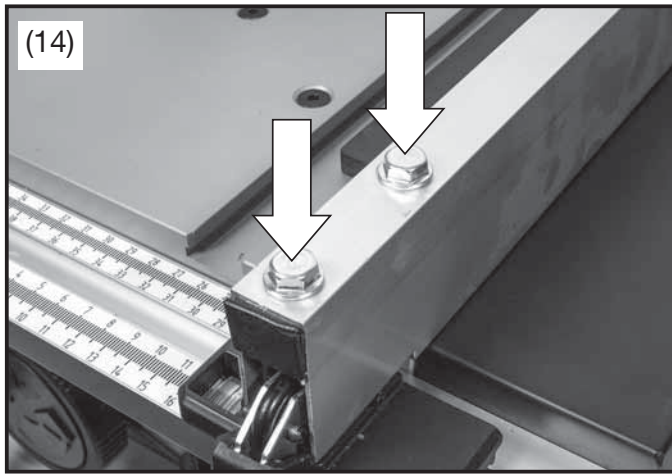
FXAM1H-ZP3-210/ 502241745

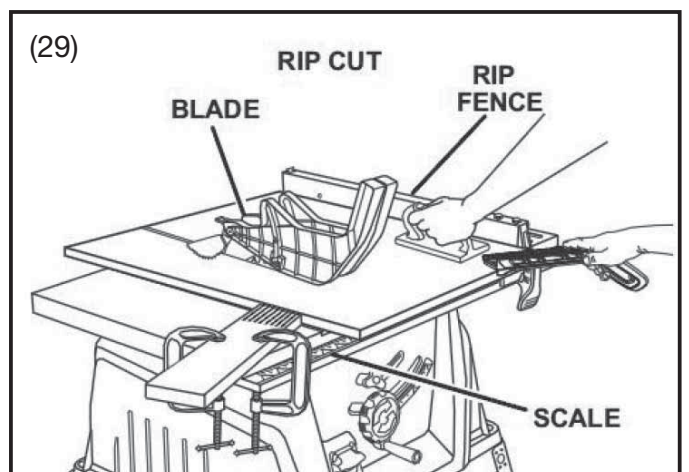
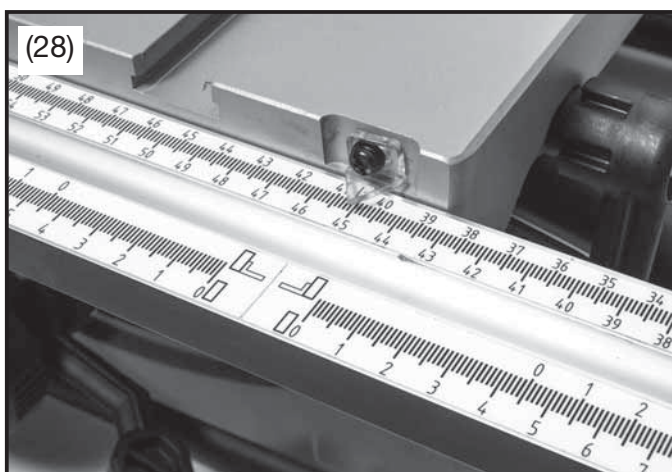
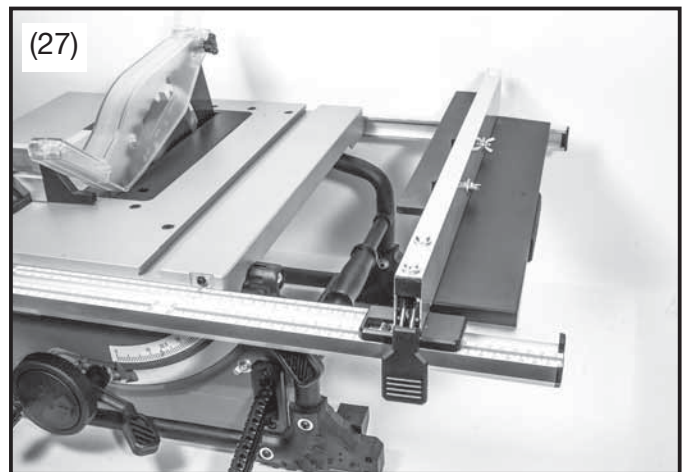
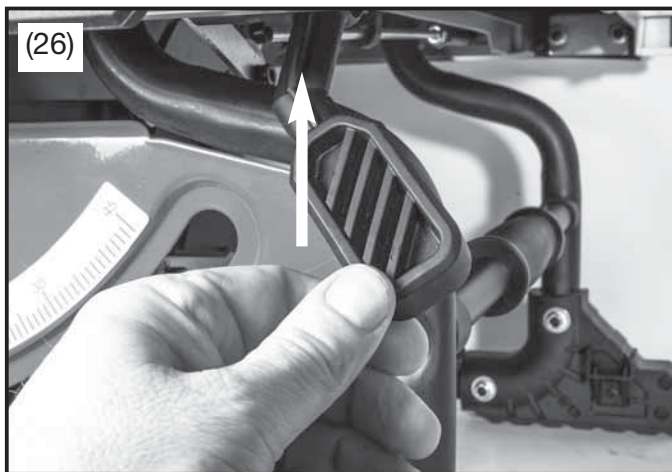
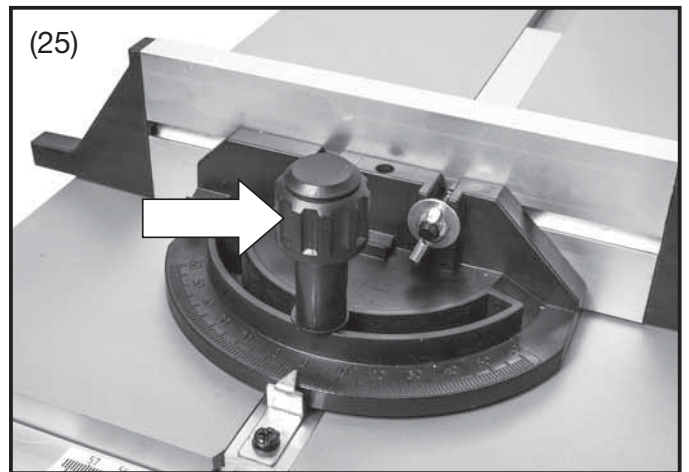
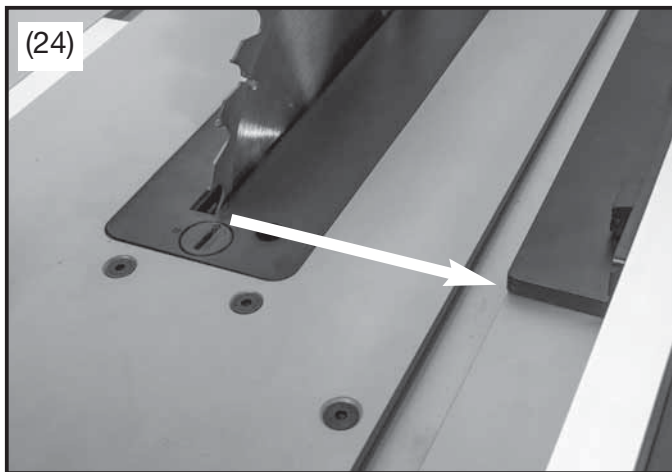
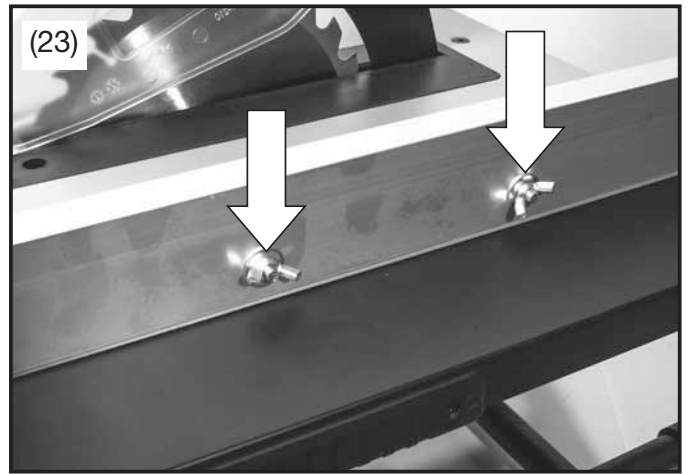
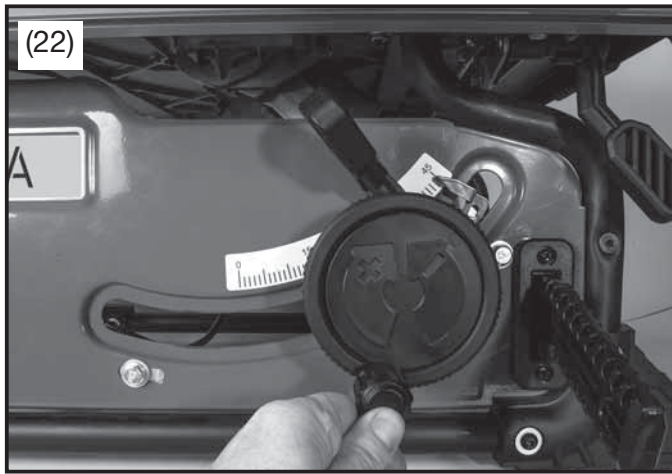
Instruction manual (Original instructions)	GB	pg 09-19
Käyttöohje (Alkuperäisten ohjeiden käännös)	FI	pg 20-30
Bruksanvisning (Översättning av originalinstruktionerna)	SE	pg 31-41
Bruksanvisning (Oversettelse av de opprinnelige instruksjonene)	NO	pg 42-52
Kasutusjuhend (Tõlgitud originaal juhendist)	EE	pg 53-63
Instrukcijas (Tulkojums no oriģinālvalodas)	LV	pg 64-75
Instaliavimo instrukcijos (Vertimas originali instrukcija)	LT	pg 76-87
Руководство пользователя (Перевод исходных инструкций)	RU	pg 88-101

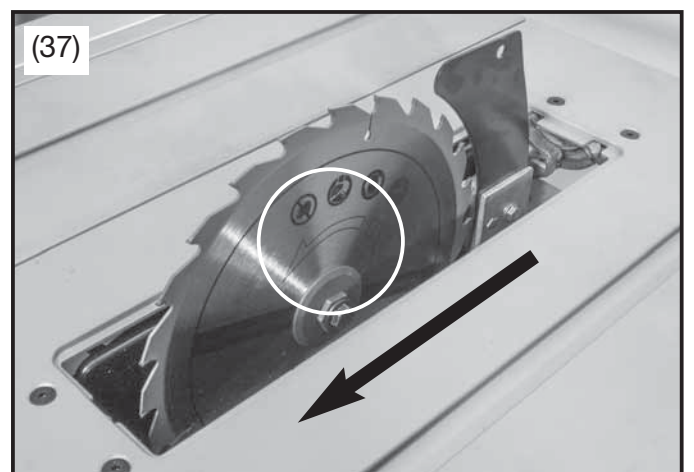
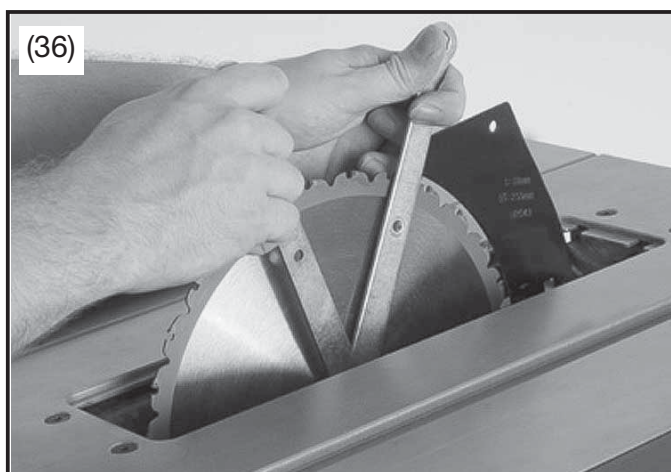
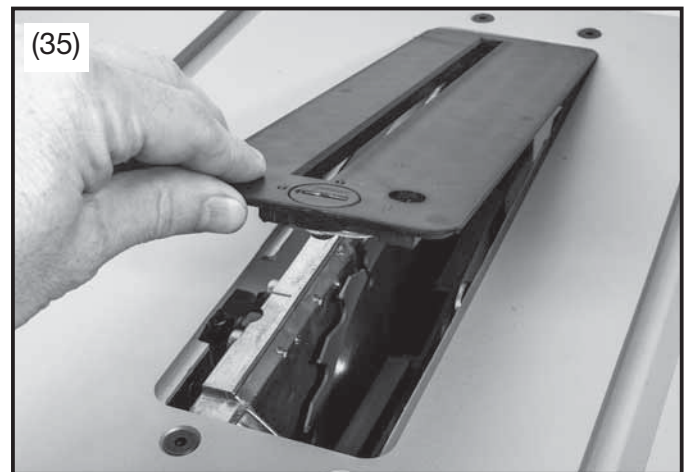
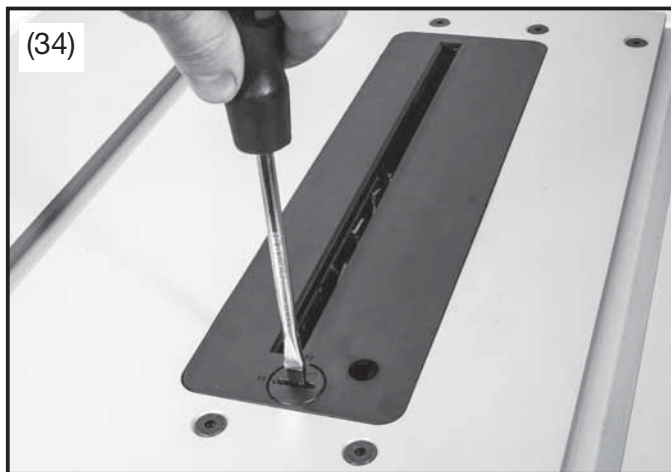
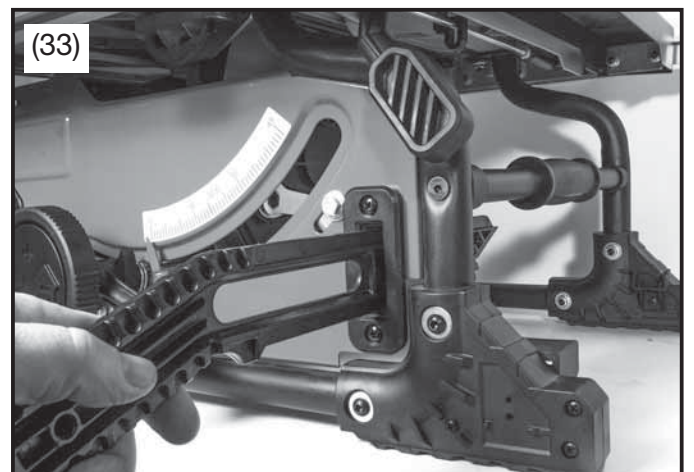
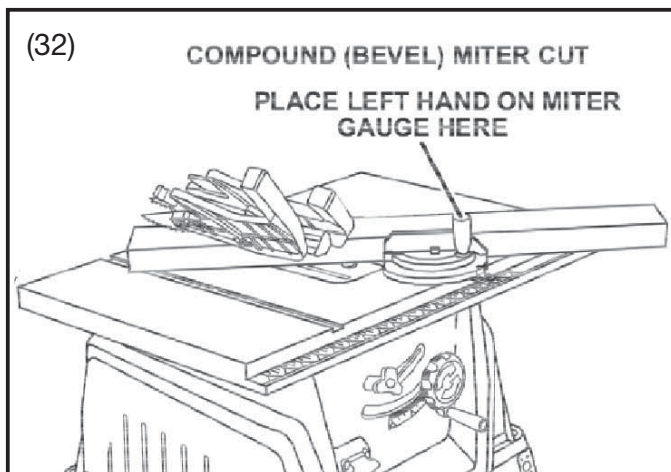
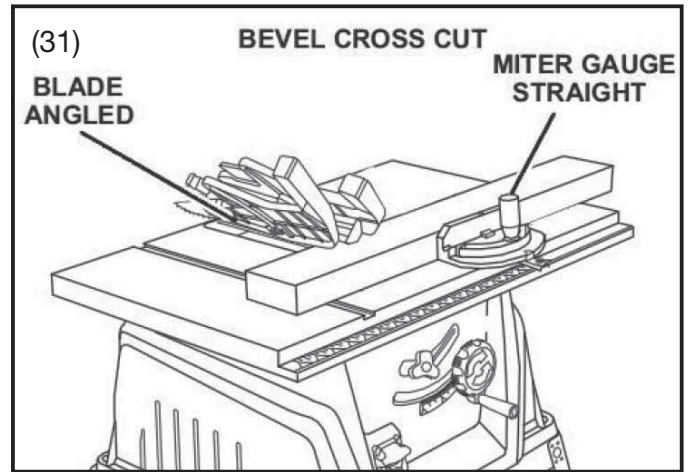
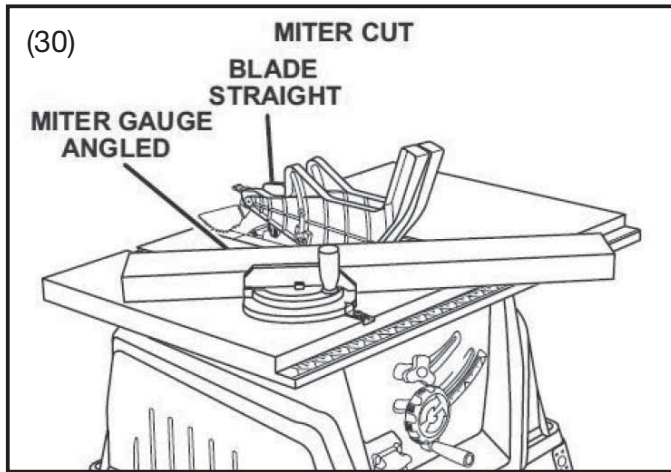












IMPORTANT!	Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool.
TÄRKEÄÄ!	Lue tarkkaavaisesti kaikki tämän työkalun kanssa toimitetut varoitukset, ohjeet ja spesifikaatiot, ja katso lisäksi kuvat.
VIKTIGT!	Läs uppmärksamt alla varningar, instruktioner och specifikationer som bifogas med detta verktyg och studera bilderna.
VIKTIG!	Les nøye gjennom alle advarslene, instruksene og spesifikasjonene som følger med verktøyet, og se på tegningene.
TÄHTIS!	Lugege läbi kõik elektrilise tööriista kohta esitatud ohuhoiatused ning tutvuge tööriista jooniste ja tehniliste andmetega.
SVARĪGI!	Izlasiet visus drošības brīdinājumus, instrukcijas, specifikācijas un apskatiet attēlus šī elektroinstrumenta dokumentācijā.
SVARBU!	Perskaitykite visus saugos įspėjimus, visas instrukcijas, paveikslėlius ir techninius reikalavimus, pateikiamus su šiuo elektriniu įrankiu.
ВАЖНО!	Прочитайте все правила безопасности, инструкции, иллюстрации и спецификации, прилагаемые к этому электроинструменту.

INTRODUCTION

Thank you for purchasing this product which has passed through our extensive quality assurance process. Every care has been taken to ensure that it reaches you in perfect condition.

SAFETY FIRST

Before attempting to operate this power tool the following basic safety precautions should always be taken to reduce the risk of fire, electric shock and personal injury. It is important to read the instruction manual to understand the application, limitations and potential hazards associated with this tool.

CERTIFICATE OF GUARANTEE

This product is guaranteed for a period of 2 Years, with effect from the date of purchase and applies only to the original purchaser. This guarantee only applies to defects arising from, defective materials and or faulty workmanship that become evident during the guarantee period only and does not include consumable items. The manufacturer will repair or replace the product at their discretion subject to the following. That the product has been used in accordance with the guide lines as detailed in the product manual and that it has not been subjected to misuse, abuse or used for a purpose for which it was not intended. That it has not been taken apart or tampered with in any way whatsoever or has been serviced by unauthorised persons or has been used for hire purposes. Transit damage is excluded from this guarantee, for such damage the transport company is responsible. Claims made under this guarantee must be made in the first instance, directly to the retailer within the guarantee period. Only under exceptional circumstances should the product be returned to the manufacturer. In these case it shall be the consumer's responsibility to return the product at their cost ensuring that the product is adequately packed to prevent transit damage and must be accompanied with a brief description of the fault and a copy of the receipt or other proof of purchase. The manufacturer shall not be liable for any special, exemplary, direct, indirect, incidental, or consequential loss or damage under this guarantee. This guarantee is in addition to and does not affect any rights, which the consumer may have by virtue of the Sale of Goods Act 1973 as amended 1975 and 1999.

The power tool is intended for domestic use only. The power tool is not suitable and is not intended for commercial or professional use.

The warranty does not cover defects and damage to power tools resulting from use for purposes other than domestic use, in particular as a result of pushing through and abuse.

"Warranty is voided in case the tool is damaged due to one of the conditions below:

1. Misuse of product or negligence of proper maintenance of product,
2. Commercial, professional or rental use of product,
3. Repair done by an unauthorized service company.

4. Damages caused by external objects or substances."

STATUTORY RIGHTS

This guarantee is in addition to and in no way affects your statutory rights.

PRODUCT DISPOSAL

When this product reaches the end of it's life or is disposed of for any other reason, it must not be disposed of in household waste. In order to preserve natural resources, and to minimise adverse environmental impact, please recycle or dispose of this product in an environmentally friendly way. It should be taken to your local waste recycling centre or other authorised collection and disposal facility.

If in doubt consult your local waste authority for information regarding available recycling and / or disposal options.

HEALTH ADVICE

Warning: When drilling, sanding, sawing or grinding, dust particles will be produced. In some instances, depending on the materials you are working with, this dust can be particularly harmful to you (e.g. lead from old gloss paint). You are advised to consider the risks associated with the materials you are working with and to reduce the risk of exposure.

You should:

Work in a well-ventilated area.

Work with approved safety equipment, such as dust masks that are specially designed to filter microscopic particles.

INTENDED USE

The bench-type circular saw is designed for the slitting and cross-cutting of all types of timber, commensurate with the machine's size.

The machine is not to be used for cutting any type of roundwood.

The machine is to be used only for its prescribed purpose. Any use other than that mentioned is considered to be a case of misuse.

The user/operator and not the manufacturer shall be liable for any damage or injury resulting such cases of misuse. The user/operator and not the manufacturer shall be liable for any damage or injury resulting such cases of misuse.

The machine is to be operated only with suitable saw blades. It is prohibited to use any type of cutting-off wheel. To use the machine properly you must also observe the safety regulations, the assembly instructions and the operating instructions to be found in this manual. All persons who use and service the machine have to be acquainted with this manual and must be informed about its potential hazards. It is also imperative to observe the accident prevention regulations in force in your area. The same applies for the general rules of occupational health and safety.

Important! When using the equipment, a few safety precautions must be observed to avoid injuries and damage. Please read the complete operating instructions and safety regulations with due care. Keep this manual in a safe place, so that the information is available at all times. If you give the equipment to any other person, hand over these operating instructions and safety regulations as well. We cannot accept any liability for damage or accidents which arise due to a failure to follow these instructions and the safety instructions.

The manufacturer shall not be liable for any changes made to the machine nor for any damage resulting from such changes.

Even when the machine is used as prescribed it is still impossible to eliminate certain residual risk factors. The following hazards may arise in connection with the machine's construction and design:

Contact with the saw blade in the uncovered saw zone.

Reaching into the running saw blade (cut injuries).

Kick-back of workpieces and parts of workpieces

Saw blade fracturing.

Catapulting of faulty carbide tips from the saw blade.

Damage to hearing if essential ear-muffs are not worn.

Harmful emissions of wood dust when the machine is used in closed rooms.

Please note that our equipment has not been designed for use in commercial, trade or industrial applications.

Our warranty will be voided if the machine is used in commercial, trade or industrial businesses or for equivalent purposes.

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS

Do not use saw blades which are damaged or deformed.

Replace the table insert/access plate if worn.

Use only blades as recommended in this manual, which conform to EN 847-1. When changing a saw blade ensure that the width of the groove (kerf) cut by the blade is slightly greater than the thickness of the riving knife. Also the thickness of the blade body must not be greater than the thickness of the riving knife.

Take care that the selection of the saw blade is suitable for the material to be cut.

Wear suitable personal protective equipment when necessary. This could include:

Hearing protection to reduce the risk of induced hearing loss.

Respiratory protection to reduce the risk of inhalation of harmful dust.

Wearing gloves when handling saw blades or rough material.

Saw blades should be carried in a holder whenever practicable.

Never perform any operation freehand. This means using only your hands to support or guide the workpiece. Always use either the fence or mitre gauge to position and guide the work.

WARNING! Freehand cutting is a major cause of accidents.

Never attempt to free a stalled blade without first turning the saw off. Turn the power off immediately to prevent damage to the motor.

Provide adequate support for long or wide workpieces.

Avoid awkward operations and hand positions where a slip could cause your hand to move into the blade.

Do not operate the appliance with a damaged cord or plug. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.

ADDITIONAL SPECIFIC SAFETY RULES FOR TABLE SAWS

WARNING! Before using your table saw it is important that you read and understand these safety rules. Failure to follow these rules could result in serious injury to the operator or damage to the table saw.

Always use the blade guard. The blade guard must always be used in every operation.

Hold the work firmly. Against the mitre gauge or rip fence.

Always use a push stick. Especially when rip cutting narrow stock.

Keep guards in place and in working order. Always ensure that the riving knife is fitted and correctly adjusted. Inspect the riving knife regularly and replace it if it is worn. Use only a genuine FXA riving knife as this is a dedicated component for this machine.

Remove adjusting keys and wrenches. Form the habit of checking to see that keys and adjusting wrenches are removed from the machine before turning it on.

Do not use in dangerous environment. Do not use power tools in damp or wet locations, or expose them to rain. Keep work area well lit. Keep the area well ventilated.

Keep children away. All children and visitors should be kept at a safe distance from the work area.

Do not use High Speed Steel (HSS) blades. Ensure that the correct blade is selected for the material being cut.

The push stick or push block should always be stored with the machine when not in use.

Connect the saw to a dust collection device when sawing wood. The operator should be informed of the factors that influence exposure to dust e.g. type of material being cut and the importance of local extraction (capture or source) and the proper adjustment hoods/baffles/chutes.

Use a proper extension cord. Make sure any extension cord is in good condition. When using an extension cord, be sure to use one heavy enough to carry the current your machine will draw. An undersized cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and possible overheating.

Always use safety glasses. Also use a face or dust mask if the cutting operation is dusty. Everyday eyeglasses only have impact resistant lenses, they are NOT safety glasses.

Maintain tools with care. Keep tools sharp and clean for best and safest performance.

Disconnect from the power supply before servicing, cleaning or and when changing accessories, such as blades.

Check for damaged parts. Before further use of the tool, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function - check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other conditions that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced.

Keep hands out of the path of the saw blade.

Never reach around the saw blade.

Turn off machine and wait for saw blade to stop before making any fence adjustments.

Never pull or carry the tool by the power cord. Carrying or pulling the tool by the power cord could cause damage to the insulation or the wire connections resulting in the possibility of electric shock or fire.

When transporting the machine use a transportation device.

Never use the guards for handling or transportation.

During transportation the upper part of the saw blade must be lowered fully and covered by the guard.

All operators using this machine must read the instructions and familiarize themselves with the machines workings.

Never leave the saw running and unattended. Do not leave the saw until the saw has been switched OFF, and the blade has come to a complete halt.

Only use saw blades for which the maximum permissible speed is not lower than the maximum spindle speed of table saws and which are suitable for the material to be cut.

Do not cut rebates or grooves without fitting a suitable guard, e.g. a tunnel-type guard, over the saw table.

Circular saws must not be used for slotting jobs (cutting grooves which end in the workpiece).

The floor around the machine must be level, clean and free of loose particles, such as chips and cutting residues.

Always stand to the side of the saw blade when working with the saw.

Do not remove any cutting residues or other parts of workpieces from the cutting zone while the machine is running and the saw unit is not at rest.

Make sure that the machine is always secured on a workbench or a table if at all possible.

Support long workpieces (e.g. with a roller table) to prevent them sagging at the end of a cut.

Attention! Never remove loose splinters, chips or jammed pieces of wood while the saw blade is running. Switch off the machine to troubleshoot or remove jammed pieces of wood. - Disconnect the main power plug.

Refitting, including adjusting and measuring works, and cleaning must be carried out only when the motor is switched off. - Disconnect the main power plug.

Before switching on again, ensure that keys and adjustment tools have been removed.

WARNING! This electric tool generates an electromagnetic field during operation. This field can impair active or passive medical implants under certain conditions. In order to prevent the risk of serious or deadly injuries, we recommend that persons with medical implants consult with their physician and the manufacturer of the medical implant prior to operating the electric tool.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR THE HANDLING OF SAW BLADES

Only use insertion tools if you have mastered their use.

Observe the maximum speed. The maximum speed specified on the insertion tool may not be exceeded. If specified, observe the speed range.

Observe the motor / saw blade direction of rotation.

Do not use any insertion tools with cracks. Sort out cracked insertion tools. Repairs are not permitted.

Clean grease, oil and water off of the clamping surfaces.

Do not use any loose reducing rings or bushes for the reducing of holes on saw blades.

Make sure that fixed reducer rings for securing the insertion tool have the same diameter and have at least 1/3 of the cutting diameter.

Make sure that fixed reducer rings are parallel to each other.

Handle insertion tool with caution. They are ideally stored in the originally package or special containers.

Wear protective gloves in order to improve grip and to further reduce the risk of injury.

Prior to the use of insertion tools, make sure that all protective devices are properly fastened.

Prior to use, make sure that the insertion tool meets the technical requirements of this electric tool and is properly fastened.

Only use the supplied saw blade for sawing operations in wood, materials similar to wood, plastics and non-ferrous metals (except for magnesium and alloys containing magnesium).

RESIDUAL RISKS

The machine has been built according to the state of the art and the recognised technical safety requirements. However, individual residual risks can arise during operation.

Health hazard due to electrical power, with the use of improper electrical connection cables.

Furthermore, despite all precautions having been met, some non-obvious residual risks may still remain.

Residual risks can be minimised if the „safety instructions“ and the „Proper use“ are observed along with the whole of the operating instructions.

Do not load the machine unnecessarily: excessive pressure when sawing will quickly damage the saw blade, which results in reduced output of the machine in the processing and in cut precision.

When cutting plastic material, please always use clamps: the parts which should be cut must always be fixed between the clamps.

Avoid accidental starting of the machine: the operating button may not be pressed when inserting the plug in an outlet.

Use the tool that is recommended in this manual. In doing so, your saw provides optimal performance.

Hands may never enter the processing zone when the machine is in operation. Release the handle button and switch off the machine prior to any operations.

Prior to any adjustment, maintenance or service work disconnect the mains power plug!

GENERAL SAFETY RULES

WARNING! Read all instructions Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. The term "power tool" in all of the warnings listed below refers to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

1) WORK AREA

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

2) ELECTRICAL SAFETY

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

3) PERSONAL SAFETY

- a) Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b) Use safety equipment. Always wear eye protection. Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c) Avoid accidental starting. Ensure the switch is in the off position before plugging in. Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in power tools that have the switch on invites accidents.

- d) Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.
A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e) Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- f) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- g) If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of these devices can reduce dust related hazards.

4) POWER TOOL USE AND CARE

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

5) SERVICE

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

COMPONENTS & CONTROLS (FIG 1A, 1B & 1C)

1. Main table
2. Blade guard
3. Rip fence
4. Riving knife
5. Table access plate
6. Blade
7. Extension table
8. Extension table locking lever
9. Push stick
10. Bevel locking lever
11. Height adjustment hand wheel
12. On/Off switch
13. Level scale
14. Mitre Guide
15. Rip fence locking lever
16. Bevel scale
17. Dust extraction adaptor
18. Dust extraction port
19. Carry handle
20. Wrench x 2
21. Cable storage
22. Reset button

UNPACKING

Caution! This packaging contains sharp objects. Take care when unpacking. Remove the machine, together with the accessories supplied, from the packaging. Check carefully to ensure that the machine is in good condition and account for all the accessories listed in this manual. Also make sure that all the accessories are complete. If any parts are found to be missing, the machine and its accessories should be returned together in their original packaging to the retailer.

Do not throw the packaging away, keep it safe throughout the guarantee period, then recycle if possible, otherwise dispose of it by the proper means. Do not let children play with empty plastic bags due to the risk of suffocation.

ITEMS SUPPLIED

Blade Guard x 1
Push Stick x 1
Riving Knife x 1
Blade Guard Screw x 1
Mitre Guide x 1
Rip fence x 1
Wrench x 2
Dust Extraction Adaptor x 1

ASSEMBLY

ATTACHING THE RIVING KNIFE

Warning! Before fitting the riving knife make sure the machine is disconnected from the mains supply.

The riving knife must be fitted correctly before using the table saw.

The riving knife has two functions:

It prevents the work-piece from binding as it passes through the blade.

It provides a suitable connection point for the blade guard.

To fit and/or check the riving knife:

Remove the table access plate by turning the fixing screw $\frac{1}{4}$ of a turn (Fig.2). Lift the access plate from the machine (Fig.3) and store in a safe place for later use.

Raise the blade to its highest position by turning the height adjustment hand wheel clockwise, Fig.4.

Remove one of the wrenches from the underside of the table saw by unscrewing the butterfly screw anticlockwise, Fig.5.

Using the wrench, loosen the riving knife fixing bolt by turning anticlockwise, Fig.6.

Slide the riving knife (it is slotted for convenience) between the fixing plate and mounting block (Fig.7).

Adjust the riving knife so that it is between 3 – 5mm from the saw blade. The tip of the riving knife should not be lower than 5mm from the tooth peak. (Fig.8).

When correct alignment is achieved tighten the fixing bolt with the wrench in a clockwise direction.

Check the saw blade rotates freely and teeth are within 3 - 5mm of the riving knife.

Re-install the table access plate and lock in place by turning the fixing screw $\frac{1}{4}$ of a turn.

For safe keeping place the wrench back on the underside of the table saw and secure in place with the butterfly screw.

INSTALLING THE BLADE GUARD

The blade guard must be attached to the machines riving knife. Note: The machine should never be used without this guard in its service position.

Warning! The machine must be disconnected from the mains supply when installing the blade guard.

To install the blade guard raise the blade to its full height by turning the height adjustment hand wheel clockwise. This will reveal the riving knife.

The guards locating pin should be positioned through the hole machined in the riving knife and the locking nut fitted to one side. The blade guard must move up and down easily and smoothly, so do not over-tighten

this nut (Fig.9).

Check the operation of the blade guard. Ensure that it is working efficiently and covers the crown of the blade.

Lower the blade a little and recheck that the blade guard operation.

When satisfied that the blade guard works throughout the blades height adjustment range, check that the guard works equally well with the blade at a bevel angle (Fig.10).

To tilt the blade loosen the bevel locking lever (Fig.11).

Move the hand-wheel along the bevel scale and set the required angle.

Check that when the blade is fully lowered, the blade guard is in contact with the table top.

INSTALLING THE RIP FENCE

This machine has a two piece rip fence.

Attach the two pieces together by inserting the bolts on the smaller rip fence through the holes on the larger rip fence. Secure in place with the washers and butterfly screws (Fig.12).

To attach the Rip Fence:

Hook the rear of the rip fence guide over the rear rip fence rail.

With the handle in its upper position, locate the front of the rip fence over the front rip fence rail.

Push the handle down to lock the rip fence in place (Fig. 13).

ADJUSTING THE RIP FENCE

When installed to the machine, the rip fence should be checked to ensure that it lies parallel to the blade.

Raise the blade to its full height.

Rest a straight-edge or similar against the blade.

Bring the rip fence up to the straight-edge and check if it is parallel.

If adjustment is needed, loosen the two hex headed screws located on the rip fence (Fig.14) using a suitable wrench, and adjust the fence as required.

Tighten and re-check the rip fence when correct alignment has been achieved.

Lower the blade.

INSTALLING THE MITRE GAUGE

To attach the face plate of the mitre gauge slide the attachment screws through the two holes in mitre gauges vertical face and secure in place with the thumb nuts (Fig. 15).

The mitre gauge is usually employed on the left hand side of the table and runs in an inverted T slot in the table top.

INSTALLING THE DUST EXTRACTION ADAPTOR

The dust extraction adaptor can be placed in two positions. If you wish to use a workshop dust extraction device with a hose, connect the dust extraction adaptor to the rear of the blade guard, Fig.16, and the hose to the large end of the dust extraction adaptor.

If you wish to use a vacuum cleaner install the dust extraction adaptor to the extraction port on the rear of the machine, Fig.17, and connect the vacuum cleaner nozzle to the small end of the dust extraction adaptor.

OPERATION

ON/OFF SAFETY SWITCH (FIG.18)

Warning! Before operating the ON/OFF switch make sure that the blade guard is correctly installed and operating properly.

The saw can be switched on by pressing the green pushbutton 'I'. Wait for the blade to reach its maximum speed of rotation before commencing with the cut.

The red pushbutton 'O' has to be pressed to switch off the saw.

Warning! Never start the machine until all safety checks and procedures have been carried out.

RESET BUTTON (FIG.18)

The Table Saw comes with an overload reset button, Fig.18 (A) If the saw motor overloads, a safety mechanism stops the motor automatically due to motor over-loading or low voltage. To prevent motor over-load, reduce load on motor or check voltage.

Allow motor to cool down, then press the reset button and restart the saw. If the saw does not restart, wait an additional 5 minutes before restarting.

CHANGING THE BLADE DEPTH

Warning! Only make adjustments to the machine when the machine is switched OFF and the blade is stationary.

The blade depth should be set so that the outer points of the blade are higher than the workpiece by approximately 1/8 in. to 1/4 in. but the lowest points (gullets) are below the top surface.

To raise or lower the blade:

Move the bevel locking lever to the right so its in the locked position, Fig.19.

Raise the blade by turning the height adjusting hand-wheel clockwise or lower it by turning the hand-wheel counterclockwise, Fig.20.

CHANGING THE BLADE ANGLE (BEVEL)

This table saw has a rack and pinion bevel control that allows you to make angled cuts from 90° to 45°.

NOTE: A 90° cut has a 0° bevel and a 45° cut has a 45° bevel.

To change the angle of the blade:

Move the bevel locking lever to the left so its in the unlocked position, Fig.21.

Move the hand-wheel along the bevel scale until the pointer is at the required angle, Fig.22. Move the bevel locking lever to the right to lock into place.

RIP FENCE

This machine is fitted with a two piece rip fence. We recommend that the rip fence is normally used in conjunction with its adjustable face plate.

The rip fence should normally be positioned to the right hand side of the blade. It is locked in position by using the locking lever.

Push down to lock, and pull up to unlock.

Forwards and backwards adjustment of the rip fence face plate is possible. Loosen the butterfly screws and slide the rip fence face plate to the desired position. Tighten the butterfly screws securely (Fig.23).

We recommend you adjust and align the back of the rip fence face plate level with the front of the saw blade (Fig.24).

USING THE MITRE GAUGE

The mitre gauge provides greater accuracy in angled cuts. For very close tolerances, test cuts are recommended. There are two mitre gauge grooves, one on either side of the blade. When making a 90° cross cut, you can use either mitre gauge groove. When making a beveled cross cut (the blade tilted in relation to the table) the mitre gauge should be located in the groove on the right so that the blade is tilted away from the mitre gauge and your hands.

The mitre gauge can be turned 60° to the right or left.

Loosen the mitre gauge locking knob, Fig.25.

With the mitre gauge in the mitre gauge groove, rotate the gauge until the desired angle is reached on the scale.

Re-tighten the mitre gauge locking knob.

EXTENDING THE TABLE

The extension table allows the user to increase the length of the table for greater ripping capacity. To use the extension table:

Unlock the extension table by pulling the extension table locking lever upwards, Fig.26. Slide the extension table to the desired width, Fig.27. Use the level scale on the front rail when a specific width is desired, Fig.28.

Once the extension table is in the desired position push the extension table locking lever downwards to secure the extension table in place.

When cutting is completed return the table to its original setting.

TABLE SAW OPERATION

Warning! Never attempt freehand cuts on this machine.

Always use the appropriate guide or fence to minimise the possibility of the blade binding and kickback.

We recommend that the saw blade protrudes through the material to be cut by approximately 3mm. Adjust the height of the blade as previously described. This machine is not suitable for cutting rebates or stopped grooves.

A vacuum cleaner or workshop dust extraction device can be connected to the extraction port found at the rear of the machine if required.

MAKING A RIP CUT (FIG.29)

Set the blade to the correct depth for the workpiece.

Position the rip fence at the desired distance from the blade for the cut and securely lock the handle.

Make sure the wood is clear of the blade before turning on the saw.

When ripping a long workpiece, place a support at the same height as the table surface behind the saw for the cut work.

Turn the saw on.

Position the workpiece flat on the table with the edge flush against the rip fence. Let the blade build up to full speed before feeding the workpiece into the blade.

Once the blade has made contact with the workpiece, use the hand closest to the rip fence to guide it. Make sure the edge of the workpiece remains in solid contact with both the rip fence and the surface of the table. If ripping a narrow piece, use a push stick and/or push blocks to move the piece through the cut and past the blade.

When the cut is made, turn the saw off. Wait for the blade to come to a complete stop before removing the workpiece.

MAKING A MITRE CUT (FIG.30)

Remove the rip fence.

Set the blade to the correct depth for the workpiece.

Set the mitre gauge to the desired angle and tighten the lock knob.

Make sure the wood is clear of the blade before turning on the saw.

Turn the saw on.

Let the blade build up to full speed before moving the workpiece into the blade.

Hold the workpiece firmly with both hands on the mitre gauge and feed the workpiece into the blade.

NOTE: The hand closest to the blade should be placed on the mitre gauge lock knob and the hand

farthest from the blade should be placed on the workpiece.

When the cut is made, turn the saw off. Wait for the blade to come to a complete stop before removing the workpiece.

MAKING A BEVEL CROSS CUT (FIG.31)

Remove the rip fence.

Unlock the bevel locking knob.

Adjust the bevel angle to the desired setting.

Lock the bevel locking knob.

Set the blade to the correct depth for the workpiece.

Set the mitre gauge to 0° and tighten the lock knob.

Make sure the wood is clear of the blade before turning on the saw.

Turn the saw on.

Let the blade build up to full speed before moving the workpiece into the blade.

Hold the workpiece firmly with both hands on the mitre gauge and feed the workpiece into the blade.

NOTE: The hand closest to the blade should be placed on the mitre gauge lock knob and the hand farthest from the blade should be placed on the workpiece.

When the cut is made, turn the saw off. Wait for the blade to come to a complete stop before removing the workpiece.

MAKING A COMPOUND CUT (FIG.32)

Remove the rip fence.

Unlock the bevel locking lever.

Adjust the bevel angle to the desired setting.

Lock the bevel locking lever.

Set the blade to the correct depth for the workpiece.

Set the mitre gauge to the desired angle and tighten the lock knob.

Make sure the wood is clear of the blade before turning on the saw.

Turn the saw on.

Let the blade build up to full speed before moving the workpiece into the blade.

Hold the workpiece firmly with both hands on the mitre gauge and feed the workpiece into the blade.

NOTE: The hand closest to the blade should be placed on the mitre gauge lock knob and the hand farthest from the blade should be placed on the workpiece.

When the cut is made, turn the saw off. Wait for the blade to come to a complete stop before removing the workpiece.

PUSH STICK

A plastic push stick is provided with the machine and has its own dedicated storage slot to the front of the machine main body (Fig.33). When not in use store the push stick on the machine.

Push sticks are devices that may be used for pushing a workpiece through the blade in any rip cut. When making non-through cuts or ripping narrow stock, always use a push stick, push block, and/or feather-board so your hands do not come within 3 inches of the saw blade.

They can be made in various sizes and shapes from scrap wood and used in a specific project.

The stick must be narrower than the workpiece, with a 90° notch in one end and shaping for a grip on the other end. Use push blocks for narrow cuts and all non-through cuts.

MAINTENANCE

Warning! Ensure that the machine is disconnected from the mains supply before any maintenance tasks or adjustments are attempted.

CHANGING THE BLADE

Note: We recommend that the operator wears protective gloves when handling or changing the machines blade.

Disconnect the machine from the power supply.

Remove the top blade guard.

Remove the table access plate by turning the fixing screw ¼ of a turn (Fig.34). Lift the access plate from the machine (Fig.35) and store in a safe place for later use.

Safely store the access plate for future use.

Raise the blade to its highest position.

Use the two blade changing tools provided. One to hold the motor arbor, and the other to remove the arbor nut (Fig.36).

Remove the nut, outer flange and blade.

Fit the new blade. Ensure that the teeth are facing to the front of the saw, and that the arrow on the blade is in line with the motor direction (Fig.37).

Replace the outer flange and nut and tighten securely with the spanners provided. Check that both blade flanges are in contact with the blade.

Replace the access plate and turn the fixing screw to its locked position.

Replace the blade guard and check all operational functions of the blade and its guarding system.

Only connect the machine to its main supply after a

complete safety check of the machine has been carried out.

RIVING KNIFE INSPECTION

The riving knife is a very important component and must be fitted correctly aligned and adjusted. The riving knife prevents the work from binding as it passes through the blade.

Inspect the riving knife at regular intervals and replace it if it is worn or damaged.

Note: Use only a genuine FXA riving knife, as this is a dedicated component for this machine. Non genuine parts could be dangerous.

GENERAL MAINTENANCE

Warning! Prior to any adjustment, maintenance or service work disconnect the mains power plug.

Keep all safety devices, air vents and the motor housing free of dirt and dust as far as possible. Wipe the equipment with a clean cloth or blow it down with compressed air at low pressure.

We recommend that you clean the equipment immediately after you use it.

Clean the equipment regularly with a damp cloth and some soft soap. Do not use cleaning agents or solvents; these may be aggressive to the plastic parts in the equipment. Ensure that no water can get into the interior of the equipment.

In order to extend the service life of the tool, oil the rotary parts once monthly. Do not oil the motor.

STORAGE

Store the device and its accessories in a dark, dry and frost-proof place that is inaccessible to children. The optimum storage temperature is between 5 and 30°C.

Store the electrical tool in its original packaging.

Cover the electrical tool in order to protect it from dust and moisture.

Store the operating manual with the electrical tool.

TECHNICAL SPECIFICATION

Voltage	230V - 50Hz
Rated input	1500W
No load speed	5000min ⁻¹
Blade size	Ø210 x Ø30mm
No. of teeth	24
Thickness riving knife	2mm
Main table size	480 x 467mm
Table length deploy	375mm
Extension table	480 x 70
Rip capacity (right)	630mm
Cutting range	0-45°
Cutting height 0°	70mm
Cutting height 45°	50mm
Height adjustment	0-80mm
Suction port	Ø64mm & Ø41mm
Sound Pressure Level	L _{pA} 91 dB(A) K=3dB(A)
Sound Power Level	L _{WA} 104 dB(A) K=3dB(A)
Weight	14.4 kg

Sound and vibration values were measured in accordance with EN 62841-1.

The quoted values are emission values and not necessarily reliable workplace values. Although there is a correlation between emission and immission levels it is impossible to draw any certain conclusions as to the need for additional precautions. Factors with a potential influence on the actual immission level at the workplace include the duration of impact, the type of room, and other sources of noise etc., e.g. the number of machines and other neighboring operations. Reliable workplace values may also vary from country to country. With this information the user should at least be able to make a better assessment of the dangers and risks involved.

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Information for (private householders) for the environmentally responsible disposal of Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)



This symbol on products and or accompanying documents indicates that used and end of life electrical and electronic equipment should not be disposed of in household waste. For the proper disposal, treatment, recovery and recycling, please take these products to designated collection points, where they will be accepted on a free of charge basis. Alternatively, in some countries you may be able to return your products to your retailer upon the purchase of an equivalent new product. Disposing of this product correctly will help to save valuable resources and prevent any potential adverse effects on human health and the environment which could otherwise arise from inappropriate waste disposal and handling. Please contact your local

authority for further details of your nearest designated collection point. Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste in accordance with national legislation.

FOR BUSINESS USERS IN THE EUROPEAN UNION.

If you wish to discard electrical and electronic equipment, please contact your dealer or supplier for further information.

Information on Disposal in other Countries outside the European Union.

This Symbol is only valid in the European Union.

If you wish to dispose of this product, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.

SYMBOLS

The rating plate on your tool may show symbols. These represent important information about the product or instructions on its use.



Wear hearing protection.
Wear eye protection.
Wear respiratory protection.



Conforms to relevant safety standards.



Double insulated for additional protection.



Read the instruction manual.



Dangerous voltage.



Cutting danger.



Danger! Splinter casing.



Do NOT clean, lubricate or repair while the machine is running.



Product conforms to RoHS requirements.



General warning.



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



Do NOT touch the moving blade.



Do NOT approach the machine with loose clothing.



Protect the machine from foul weather.



Do NOT remove safety guards and devices with the machine operating.

SÄHKÖISET TIEDOT

TÄRKEÄÄ

Tämä tuote on varustettu sinetöidyllä sähköpistokkeella, joka sopii työkalulle ja käyttömaassa käytetylle virralle ja vastaa kansainvälisiä standardeja.

Laite tulee kytkeä arvokilvessä ilmoitettuun jännitteeseen. Jos pistoke tai sähköjohto on vaurioitunut, ne tulee vaihtaa täysin samanlaiseen sarjaan.

Noudata aina käyttömaassa voimassa olevia sähköverkkoon kytkemistä koskevia lakeja.

Ota tarvittaessa aina yhteys ammattitaitoiseen sähköasentajaan.

ESITTELY

Kiitos, että ostit tämän tuotteen, joka on läpäissyt kattavan laatutarkastusprosessimme. Kaikki on tehty sen varmistamiseksi, että saat sen täydellisessä toimintakunnossa.

TURVALLISUUS ENSIN

Seuraavat perusvarotoimet on tehtävä ennen sähkötyökalun käyttämistä tulipalojen, sähköiskujen ja henkilövahinkojen estämiseksi. On tärkeää lukea nämä käyttöohjeet, jotta ymmärrät tämän työkalun käytön, siihen liittyvät rajoitukset ja potentiaaliset vaarat.

TAKUUTODISTUS

Tällä tuotteella on 2 vuoden takuu, joka alkaa ostopäivästä ja koskee vain ensimmäistä ostajaa. Tämä takuu kattaa vain virheet, jotka aiheutuvat raaka-aine- ja valmistusvirioista, ja jotka tulevat esille takuuajana. Takuu ei korvaa kuluja osia. Valmistaja korjaa tai vaihtaa tuotteen harkintansa mukaan edellyttäen seuraavassa mainittuja asioita. Tuotetta on käytetty käsikirjan ohjeiden mukaisesti, ja sitä ei ole käytetty väärin tai huolimattomasti tai tarkoitukseen, johon sitä ei ole tarkoitettu käytettäväksi. Laitetta ei ole purettu osiin tai peukaloitu millään tavalla, sitä ei ole huollatettu valtuuttamattomilla henkilöillä tai käytetty vuokrauksen kohteena. Kuljetusvauriot eivät kuulu tämän takuun piiriin. Niistä on vastuussa kuljetusliike. Takuuvaateet on esitettävä ensisijaisesti suoraan jälleenmyyjälle takuukauden aikana. Tuote tulee palauttaa valmistajalle vain poikkeuksellisissa tapauksissa. Näissä tapauksissa ostajan vastuulla on tuotteen palauttaminen omalla kustannuksellaan ja varmistaen, että se on asianmukaisesti pakattu kuljetusvaurioiden estämiseksi. Mukaan tulee liittää lyhyt kuvaus viasta ja kopio kuitista tai muusta ostotodistuksesta. Valmistaja ei ole vastuussa mistään erityisistä, esimerkiksi suorista, välillisistä, satunnaisista tai epäsuorista menetyksistä tai vahingoista takuun aikana. Tämä takuu tulee lisänä, eikä vaikuta oikeuksiin, joita kuluttajalla saattaa olla vuoden 1973 Tavarannmyyntilain ja siihen vuonna 1975 ja 1999 tehtyjen muutosten mukaisesti.

Sähkötyökalu on tarkoitettu ainoastaan kotikäyttöön. Sähkötyökalu ei sovellu kaupalliseen tai ammatilliseen käyttöön eikä sitä ole tarkoitettu niihin.

Takuu ei kata sähkötyökalujen vikoja ja vaurioita, jotka ovat seurausta muusta kuin kotikäytöstä, erityisesti kun ne ovat seurausta pakottamisesta tai väärinkäytöstä.

"Takuu raukeaa, jos työkalu on vaurioitunut jostakin seuraavista syistä.

1. Tuotteen väärä käyttö tai sen asianmukaisen huollon laiminlyönti

2. Tuotteen kaupallinen tai ammatillinen käyttö tai vuokraus
3. Korjauksen on tehnyt muu kuin valtuutettu huoltoyritys
4. Ulkoisten esineiden tai aineiden aiheuttamat vauriot."

LAKISÄÄTEISET OIKEUDET

Tämä takuu on lisänä, eikä vaikuta lakisääteisiin oikeuksiisi.

TUOTTEEN HÄVITTÄMINEN

Kun tuotteen käyttöikä loppuu tai se hävitetään jostakin muusta syystä, sitä ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Luonnonvarojen säilyttämiseksi ja haitallisten ympäristövaikutusten minimoimiseksi, kierrätä tuote tai hävitä muulla ympäristöystävällisellä tavalla. Tuote tulee viedä paikalliseen kierrätyskeskukseen tai muuhun viralliseen keräily- ja hävityspisteeseen.

Jos olet epävarma, kysy kierrätys- ja/tai hävittämisvaihtoehdoista paikalliselta jäteliikkeeltä.

TERVEYTTÄ KOSKEVAT OHJEET

Varoitus: Porattaessa, käsin hiottaessa, sahattaessa tai konehionnassa muodostuu pölyhiukkasia. Työstettävistä materiaaleista riippuen voi pöly joissakin tapauksissa olla erittäin haitallista (esim. lyijy vanhoista kiiltomaaleista). Ota työstettäviin materiaaleihin liittyvät vaarat huomioon ja vähennä niille altistumista.

Toimi seuraavasti:

Työskentele hyvin ilmastoidussa tilassa.

Käytä hyväksytyjä suojalaitteita kuten pölysuojaimia, jotka on suunniteltu suodattamaan erityisesti mikroskooppiset hiukkaset.

KÄYTTÖTARKOITUS

Penkkityyppinen pyörösaha on suunniteltu kaiken tyyppisen puutavaran halkaisemiseen ja katkaisemiseen koneen koosta riippuvaan mittaan.

Konetta ei ole tarkoitettu minkäänlaisen pyöreän puutavaran sahaamiseen.

Konetta saa käyttää vain sille määriteltyyn tarkoitukseen. Kaikki muu kuin tässä oppaassa mainittu käyttö katsotaan väärinkäytöksi.

Käyttäjä, ei valmistaja, on vastuussa kaikista vahingoista ja vammoista, jotka aiheutuvat tällaisesta väärinkäytöstä. Käyttäjä, ei valmistaja, on vastuussa kaikista vahingoista ja vammoista, jotka aiheutuvat tällaisesta väärinkäytöstä.

Konetta saa käyttää vain yhteensopivien sahanterien kanssa. Kaikenlaisten katkaisulaikkojen käyttäminen on kielletty. Koneen oikea käyttö edellyttää lisäksi turvallisuusmääräysten, asennusohjeiden ja tästä käsikirjasta löytyvien käyttöohjeiden noudattamista. Kaikkien henkilöiden, jotka käyttävät tai huoltavat tätä konetta on tutustuttava tähän käyttöoppaaseen, ja heille on annettava tietoa koneen mahdollisista vaaroista. On myös välttämätöntä, että noudatetaan omalla alueellasi voimassa olevia tapaturmien torjuntamääräyksiä. Sama koskee myös yleisiä työterveyttä ja -turvallisuutta koskevia sääntöjä.

Tärkeää! Laitteen käytössä on noudatettava varotoimia loukkaantumisten ja vaurioiden välttämiseksi. Lue käyttöohjeet ja turvallisuustiedot kokonaisuudessaan ja huolellisesti. Pidä tämä käyttöohje turvallisessa paikassa siten, että tiedot ovat aina saatavilla. Anna nämä käyttöohjeet laitteen mukana, jos luovutat laitteen toiselle henkilölle. Emme vastaa vaurioista tai tapaturmista, jotka johtuvat näiden ohjeiden tai turvaohjeiden noudattamatta jättämisestä.

Valmistaja ei ole vastuussa mistään koneeseen tehdyistä muutoksista eikä niistä johtuvista vahingoista.

Vaikka konetta käytetään ohjeiden mukaisesti, ei kaikkia jäännösriskejä voida millään tavalla poistaa. Seuraavia koneen rakenteeseen ja kokoonpanoon liittyviä vaaroja saattaa ilmetä:

Sahanterään koskeminen suojaamattomalla sahausalueella.

Pyörivään sahanterään tarttuminen (viiltohaavat).

Työstettävien kappaleiden ja niiden palasten sinkoilu.

Sahanterän murtuminen.

Sahanterän vaurioituneiden kovametalliosien sinkoilu.

Kuulovauriot, jos välttämättömiä kuulosuojaimia ei käytetä.

Terveydelle vaaralliset puupölypäästöt käyttäessä konetta suljetuissa tiloissa.

Huomaa, että laitetta ei ole suunniteltu kaupalliseen, teolliseen tai ammattikäyttöön.

Takuu ei ole voimassa, jos konetta käytetään kaupallisiin, teollisiin tai muihin vastaaviin tarkoituksiin.

ERITYISET TURVALLISUUSOHJEET

Älä käytä sahanteriä, jotka ovat vaurioituneita tai vääntyneitä.

Vaihda kitapala/käyttölevy, jos se on kulunut.

Käytä vain tässä käyttöoppaassa suositeltuja teriä, jotka vastaavat standardia EN 847-1. Varmista vaihtaessasi sahanterää, että terän tekemän uran (kita) leveys on hieman suurempi kuin halkaisuveitsen paksuus. Terän rungon paksuus ei saa olla suurempi kuin halkaisuveitsen paksuus.

Varmista, että sahanteri soveltuu sahattavalle materiaalille.

Käytä sopivia henkilönsuojaimia aina tarvittaessa. Näihin voivat kuulua:

Kuulovaurioilta suojaavat kuulosuojaimet.

Haitalliselta pölyltä suojaava hengityssuojain.

Työkäsineet, kun käsittelet sahanteriä tai karkeita materiaaleja

Sahanterät tulee kuljettaa koteloissa aina, kun mahdollista.

Älä tee mitään sahaustoimintoa käsin. Tällä tarkoitetaan käsien käyttämistä työkappaleen tukemiseen tai ohjaamiseen. Käytä työkappaleen asettamiseen ja ohjaamiseen aina joko vastetta tai jiirisahausasteikkoa.

VAROITUS! Sahaaminen vapaalla kädellä on onnettomuuksien pääsyy.

Älä koskaan yritä vapauttaa juuttunutta terää kytkemättä sahaa ensin pois päältä. Kytke virta heti pois päältä moottorin vaurioitumisen estämiseksi.

Aseta riittävä tuki pitkille tai leveille työkappaleille.

Vältä hankalia toimintoja ja käsien asentoja, joissa luistaminen aiheuttaa käden joutumisen sahanterään.

Älä käytä laitetta, jos sen virtajohto tai pistoke on vaurioitunut. Jos virtajohto on vaurioitunut, valmistajan, valtuutetun huoltokeskuksen tai vastaavan ammattitaitoisen henkilön on vaihdettava se vahinkojen välttämiseksi.

ERITYISET LISÄTURVAOHJEET PÖYTÄSAHOILLE

VAROITUS! Näiden turvaohjeiden lukeminen ja ymmärtäminen ovat tärkeitä ennen pöytäsahan käyttämistä. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa vakavan henkilövahingon käyttäjälle tai vaurioittaa pöytäsahaa.

Käytä aina teräsuojusta. Teräsuojusta on käytettävä kaikissa töissä.

Pidä työkappaletta tukevasti. Jiirisahausasteikkoa tai halkaisuvastetta vasten

Käytä aina työntökapulaa. Erityisesti silloin, kun halkaiset kapeaa kappaletta.

Pidä suojukset paikallaan ja toimintakuntoisina. Varmista, että halkaisuveitsi on kiinnitetty ja oikein säädetty. Tarkasta halkaisuveitsi säännöllisesti ja vaihda, jos se on kulunut. Käytä vain aitoja FXA-halkaisuveitsiä, koska ne ovat tälle koneelle tarkoitettuja osia.

Poista jokoavaimet ja ruuviavaimet Ota tavaksi tarkastaa ennen käynnistystä, että joko- ja ruuviavaimet on poistettu koneesta.

Älä käytä vaarallisissa ympäristöissä. Älä käytä sähkötyökaluja kosteissa tai märissä tiloissa tai altista niitä sateelle. Pidä työtila hyvin valaistuna. Pidä työtila hyvin tuuletettuna.

Pidä lapset etäällä. Lapset ja sivulliset on pidettävä turvallisella etäisyydellä työskentelyalueelta.

Älä käytä pikateräksestä (HSS) valmistettuja teriä. Varmista, että olet valinnut oikean terän sahattavalle materiaalille.

Työntökappala tai työntökappale tulee säilyttää aina koneen pidikkeissä, kun sitä ei käytetä.

Yhdistä saha pölynkeräyslaitteeseen, kun sahaat puuta. Käyttäjälle on ilmoitettava tekijöistä, jotka vaikuttavat pölylle altistumiseen, esim. sahattavan materiaalin tyyppi, ja paikallisen poistojärjestelmän tärkeydestä (poisto lähteestä) sekä kupujen/levyjen/kourujen oikeasta asettamisesta.

Käytä asianmukaista jatkojohtoa. Varmista, että jatkojohto on hyvässä kunnossa. Jos käytät jatkojohtoa, varmista, että se on mitoitettu virralle, jota kone käyttää. Liian ohut johto aiheuttaa jännitteen putoamisen, mikä johtaa virtakatkokseen ja mahdolliseen ylikuumenemiseen.

Käytä aina suojalaseja. Jos sahaustyö on hyvin pölyistä, käytä myös kasvo- tai pölysuojusta. Tavallisissa silmälaseissa on vain iskunkestävät linssit, ne EIVÄT ole turvalasit.

Huolla työkaluja huolellisesti. Pidä työkalut terävinä ja puhtaina, jotta ne säilyvät tehokkaassa ja turvallisessa käyttökunnossa.

Irrota sähkövirrasta ennen huoltamista, puhdistamista tai lisävarusteiden, kuten terien, vaihtamista.

Tarkasta osat vaurioiden varalta. Ennen kuin aloitat työn, tarkasta suojusten tai vaurioituneiden osien kunnollinen toiminta ja niille tarkoitettujen toimintojen suorittaminen. Tarkasta liikkuvien osien linjaus, liikkuvien osien kiinnitys, osien eheys, asennus sekä kaikki muut asiat, jotka voivat vaikuttaa osan toimintaan. Mikäli suojus tai muu osa on vaurioitunut, se tulee korjata asianmukaisesti tai vaihtaa uuteen.

Pidä kädet etäällä sahanterän liikkumisalueelta.

Älä kurottele sahanterän lähelle.

Kytke kone pois päältä ja odota sahanterän pysähtymistä ennen vasteen säätöjä.

Älä vedä tai kanna konetta virtajohdosta. Työkalun kantaminen virtajohdosta voi vaurioittaa eristeitä tai johdinliitännät ja aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.

Käytä koneen kuljettamiseen kuljetuslaitetta.

Älä koskaan käytä suojuksia käsittelyyn tai kuljetukseen.

Kuljetuksen aikana sahanterän yläosan täytyy olla täysin alas laskettuna ja peitettynä suojuksella.

Kaikkien konetta käyttävien on luettava ohjeet ja perehdyttävä käytettävän koneen toimintaan.

Älä koskaan jätä sahaa käyntiin ilman valvontaa. Älä poistu sahan luota ennen kuin saha on kytketty pois päältä ja terä on täysin pysähtynyt.

Käytä vain sahanteriä, joiden suurin sallittu nopeus on suurempi kuin karan enimmäisnopeus, ja jotka soveltuvat sahattavan materiaalin kanssa käytettäväksi.

Älä sahaa kolaa tai uurretta ennen kuin asianmukainen suojus, kuten esim. tunnelityyppinen suoja, on kiinnitetty sahapöydän päälle.

Pyörösahoja ei ole tarkoitettu uurteiden tekemiseen (sellaisten, joissa uurteen syvyys jää työstettävän kappaleen sisään).

Lattian koneen ympärillä on oltava tasainen, puhdas ja vapaa irtokappaleista, kuten hakkeesta ja leikkuujätteistä.

Seiso aina sahanterän sivulla, kun työskentelet sahalla.

Älä poista sahausjäämiä tai muita työkalun osia sahausalueelta koneen ollessa käynnissä ja sahanterän liikkuessa.

Varmista, että kone on aina kiinnitetty työpenkkiin tai pöytään, jos se on mahdollista.

Tue pitkät työkalut taipumiselta sahauksen lopussa (esim. pyörillä olevalla pöydällä).

Huomio! Älä poista irronneita puunsiruja, lastuja tai kiinni tarttuneita puunkappaleita koskaan sahanterän pyöriessä. Kytke kone pois päältä, kun etsit vikoja tai irrotat kiinni tarttuneita puunkappaleita. - Irrota sähköpistoike pistorasiasta.

Tee muutokset, säädöt, mittaukset ja puhdistustoimenpiteet vain moottorin ollessa sammutettuna. - Irrota sähköpistoike pistorasiasta.

Ennen virran kytkemistä uudelleen päälle, varmista, että avaimet ja säätötyökalut on irrotettu.

VAROITUS! Tämä sähkötyökalu tuottaa sähkömagneettisen kentän käytön aikana. Tämä kenttä saattaa häiritä aktiivisia tai passiivisia lääketieteellisiä implantteja tietyissä olosuhteissa. Vakavan loukkaantumisen tai hengenvaaran välttämiseksi suosittelemme henkilöitä, joilla on lääketieteellisiä implantteja, neuvottelemaan lääkärinsä ja implanttivalmistajan kanssa ennen tämän sähkötyökalun käyttöä.

TURVALLISUUSOHJEET SAHANTERIEN KÄSITTELYYN

Käytä kiinnitystyökaluja vain, jos hallitset niiden käytön.

Älä ylitä enimmäisnopeutta. Kiinnitystyökalulle määritettyä enimmäisnopeutta ei saa ylittää. Noudata nopeusalueita, jos määritetty.

Huomio! moottorin/sahanterän pyörimissuunta.

Älä käytä kiinnitystyökaluja, joissa on murtumia. Poista murtuneet kiinnitystyökalut käytöstä. Korjauksia ei saa tehdä.

Puhdista rasva, öljy ja vesi kiinnityspinnoilta.

Älä käytä irrallisia supistusrenkaita tai holkkeja sahanterien reikien pienentämiseen jos et ole täysin varma niiden soveltuvuudesta.

Varmista, että kiinteissä, kiinnitystyökalun kiinnittämiseen tarkoitetuissa supistusrenkaissa on sama halkaisija tai vähintään 1/3 leikattavan läpimitasta.

Varmista, että kiinteät supistusrenkaat ovat vierekkäin.

Käsittele kiinnitystyökalua varoen. Säilytä ne mielellään alkuperäisessä pakkauksessa tai erikoiskoteloissa.

Käytä suojakäsineitä otteen pysymiseksi ja loukkaantumisten välttämiseksi.

Varmista ennen kiinnitystyökalujen käyttämistä, että kaikki suojalaitteet ovat kunnolla kiinnitettyinä.

Varmista ennen käyttöä, että kiinnitystyökalut täyttävät tämän sähkötyökalun tekniset vaatimukset ja ovat kunnolla kiinnitettyinä.

Käytä ainoastaan mukana toimitettua sahanterää puun, puuntapaisten materiaalien, muovin ja rautaa sisältämättömien metallien (lukuun ottamatta magnesiumia ja magnesiumia sisältäviä seoksia) sahaamiseen.

JÄÄNNÖSRISKIT

Kone on valmistettu uusinta tekniikkaa käyttäen ja hyväksytyjen turvallisuuteen liittyvien määräysten mukaisesti. Yksittäisiä jäännösriskejä voi kuitenkin ilmetä käytön aikana.

Sähkövirta ja väärien liitäntäjohtojen käyttäminen aiheuttavat loukkaantumisvaaran.

Lisäksi huolimatta siitä, että kaikki varotoimet ovat täyttyneet, joitain epäilmeisiä jäännösriskejä saattaa esiintyä.

Jäännösriskejä voidaan vähentää, jos erityisesti käyttöohjeen kohtia ”Turvallisuusohjeet” sekä ”Määräystenmukainen käyttö” sekä koko käyttöohjetta noudatetaan.

Älä kuormita konetta tarpeettomasti: liiallinen painaminen sahauksen aikana vaurioittaa sahanterän nopeasti, jolloin sahan teho ja sahaustarkkuus heikkenevät.

Kun sahaat muovimateriaalia, käytä puristimia. Sahattavat osat täytyy aina kiinnittää puristimien väliin.

Vältä koneen tahatonta käynnistymistä. Käyttöpainiketta ei saa painaa, kun pistoke liitetään pistorasiaan.

Käytä terää vain tässä käyttöoppaassa suositellulla tavalla. Tällä tavalla sahan suoritusteho on paras mahdollinen.

Kädet eivät saa koskaan olla käsittelyalueella, kun kone on käynnissä. Vapauta kahvan painike ja kytke kone pois päältä ennen mitään toimenpiteitä.

Irrota pistoke pistorasiasta ennen säätöjä, kunnossapitoa tai huoltoa!

YLEISET TURVALLISUUSÄÄNNÖT

VAROITUS! Lue kaikki ohjeet

Alla olevien ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan vamman. Käsite ”sähkötyökalu” kaikissa alla

luetelluissa varoituksissa viittaa sähkövirtakäyttöiseen (johdotettuun) sähkötyökaluun tai akkukäyttöiseen (johdottomaan) sähkötyökaluun.

PIDÄ NÄMÄ OHJEET TALLELLA

1) TYÖALUE

- Pidä työalue puhtaana ja hyvin valaistuna. Roskaiset tai pimeät alueet lisäävät onnettomuusriskiä.
- Älä käytä työkaluja ympäristöissä, joissa on räjähdysvaara, kuten helposti syttyvien nesteiden, kaasujen tai pölyn läsnä ollessa. Työkalut synnyttävät kipinöitä, jotka voivat sytyttää pölyn tai höyryt tuleen.
- Pidä lapset ja sivulliset poissa työkalua käytettäessä. Häiriötekijät voivat haitata keskittymistä.

2) SÄHKÖTURVALLISUUS

- Sähkötyökalun pistokkeiden tulee vastata pistorasia. Älä koskaan muuta pistoketta millään tavalla. Älä käytä sovittipistokkeita maadoitettujen sähkötyökalujen kanssa. Muuttamattomat pistokkeet ja yhteensopivat pistorasiat vähentävät sähköiskun vaaraa.
- Vältä vartalokosketusta maadoitettuihin pintoihin kuten putkiin, lämmittimiin, liesiin tai jääkaappeihin. Sähköiskun vaara kasvaa, jos vartaloosi on maadoitettu.
- Suojaa sähkötyökalut sateelta ja kosteudelta. Sähkötyökalun sisään päässyt vesi lisää sähköiskun vaaraa.
- Älä käytä johtoa väärin. Älä koskaan käytä johtoa sähkötyökalun kantamiseen, vetämiseen tai irrottamiseen pistorasiasta. Pidä johto kaukana lämmöstä, öljystä, terävistä reunoista ja liikkuvista osista. Vaurioituneet tai sotkeutuneet johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
- Kun sähkötyökalua käytetään ulkotiloissa, käytä jatkojohtoa, joka soveltuu ulkokäyttöön. Ulkokäyttöön sopivan johdon käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

3) HENKILÖTURVALLISUUS

- Pysy valppaana, katso mitä teet ja käytä tervettä järkeä käyttäessäsi työkalu. Älä käytä työkalu ollessasi väsynyt tai humeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Hetkellinen epähuomio työkalu käytettäessä voi johtaa vakaviin henkilövammoihin.
- Käytä suojavarustusta. Käytä aina suojalaseja. Turvavarustus kuten hengityssuojain, liukumattomat turvajalkineet, suojakypärä tai kuulosuojain käytettynä asianmukaisissa olosuhteissa vähentää henkilövammoja.

- c) Vältä vahinkokäynnistyksiä. Varmista, että kytkin on off-asennossa (sammuksena) ennen virran kytkemistä. Työkalun kantaminen sormi kytkimellä tai virran kytkeminen päälle työkaluihin, joiden kytkin on päällä, voi aiheuttaa onnettomuuksia.
- d) Poista säätöavaimet tai jokoavaimet ennen työkalun käynnistämistä. Jako- tai muu avain, joka on jätetty kiinni työkalun pyörivään osaan voi aiheuttaa henkilövamman.
- e) Älä kurkottele. Pidä asianmukainen jalansija ja tasapaino kaiken aikaa. Tämä mahdollistaa työkalun paremman hallinnan odottamattomissa tilanteissa.
- f) Pukeudu asianmukaisesti. Älä pidä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiuksesi, vaatteesi ja käsineesi poissa liikkuvista osista. Löysät vaatteet, korut tai pitkä tukka voivat jäädä kiinni liikkuviin osiin.
- g) Jos pölynpoistoon tai keräyslaitteisiin kytkettäviä laitteita on toimitettu, varmista, että ne on kytketty ja niitä käytetään asianmukaisesti. Näiden laitteiden käyttö voi vähentää pölyyn liittyviä vaaroja.

4) TYÖKALUN KÄYTTÖ JA HUOLTO

- a) Älä käytä voimaa työkaluun. Käytä käyttötarkoitukseksi soveltuvaa työkalua. Asianmukainen työkalu toimii paremmin ja turvallisemmin teholla, jolla se on suunniteltu.
- b) Älä käytä työkalua, jos kytkin ei käännä sitä päälle ja pois päältä. Työkalu, jota ei voida kontrolloida kytkimestä on vaarallinen, ja se tulee korjata.
- c) Säilytä seisovat työkalut poissa lasten ulottuvilta, äläkä anna henkilöiden, jotka eivät tunne työkalua tai näitä ohjeita, käyttää työkalua. Työkalut ovat vaarallisia kouluttamattomien käyttäjien käsissä.
- d) Pidä työkalut kunnossa. Tarkasta liikkuvien osien kohdistusvirheet tai kiinnitykset, osien murtumat ja muut seikat, jotka voivat vaikuttaa sähkötyökalujen käyttöön. Jos työkalu on vaurioitunut, korjauta se ennen käyttöä. Monet onnettomuudet aiheutuvat huonosti kunnossapidetyistä työkaluista.
- e) Pidä leikkaustyökalut terävinä ja puhtaina. Asianmukaisesti kunnossapidetyt leikkaustyökalut, joissa on terävät leikkausreunat, eivät juutu helposti ja niiden käsittely on helpompaa.
- f) Käytä työkalua, lisävarusteita ja työkalupaloja tms. näiden ohjeiden mukaisesti ja tavalla, johon kyseessä oleva sähkötyökalu on tarkoitettu, ottaen huomioon työolosuhteet ja suoritettava työ. Työkalun käyttö toimintoihin, joihin sitä ei ole tarkoitettu, voi johtaa vaaralliseen tilanteeseen.

5) HUOLTO

- a) Jätä työkalun huolto pätevälle korjaajalle, joka käyttää ainoastaan täsmälleen samanlaisia varaosia. Näin varmistetaan, että työkalun turvallisuus säilyy.

OSAT JA SÄÄTIMET (KUVA 1A, 1B JA 1C)

1. Pääpöytä
2. Terän suojus
3. Halkaisuvaste
4. Halkaisuveitsi
5. Pöydän käyttölevy
6. Terä
7. Jatkopöytä
8. Jatkopöydän lukitusvipu
9. Työntökapula
10. Viisteen lukitusvipu
11. Korkeuden säädön käsipyörä
12. Virtakytkin
13. Tasoasteikko
14. Jiirisahaohjain
15. Halkaisuvasteen lukitusvipu
16. Viisteasteikko
17. Pölynpoistosovitin
18. Pölynpoistoliihtäntä
19. Kantokahva
20. Avain x 2
21. Kaapelin säilytyspaikka
22. Nollauspainike

PAKKAUKSESTA PURKU

Huomio! Tämä pakkaus sisältää teräviä osia. Ole varovainen pakkausta purkaessasi. Poista kone ja sen mukana tulleet varusteet pakkauksesta. Tarkista huolellisesti, että kone on hyvässä kunnossa ja kaikki tässä käyttöoppaassa luetellut varusteet ovat mukana. Varmista myös, että kaikki varusteet ovat täydellisiä. Jos joitakin osia puuttuu, kone ja sen varusteet on palautettava jälleenmyyjälle alkuperäisessä pakkauksessa.

Älä heitä pakkausta pois, säilytä se koko takuu aika, kierrätä sen jälkeen, mikäli mahdollista, tai hävitä muulla asiallisella tavalla. Älä anna lasten leikkiä tyhjiä muovipusseilla tukehtumisvaaran takia.

TOIMITUKSEEN KUULUVAT OSAT

Teräsuojus x 1
 Työntökapula x 1
 Halkaisuveitsi x 1
 Teräsuojuksen ruuvi x 1
 Jiirisahaohjain x 1
 Halkaisuvaste x 1
 Avain x 2
 Pölynpoistosovitin x 1

KOKOAMINEN

HALKAISUVEITSEN KIINNITTÄMINEN

Varoitus! Varmista ennen halkaisuveitsen kiinnittämistä, että kone on irrotettu pistorasiasta.

Halkaisuveitsi tulee kiinnittää oikein ennen pöytäsahan käyttämistä.

Halkaisuveitsellä on kaksi tehtävää:

Se estää työkappaleen kiinnijäämisen terän hampaisiin.

Se tarjoaa sopivan kiinnityskohdan teräsuojukselle.

Halkaisuveitsen kiinnittäminen ja/tai tarkistaminen:

Poista pöydän käyttölevy kääntämällä kiinnitysruuvia $\frac{1}{4}$ kierrosta (kuva 2). Nosta käyttölevy koneesta (kuva 3) ja säilytä sitä turvallisessa paikassa jatkokäyttöä varten.

Nosta terä korkeimpaan asentoon kääntämällä korkeuden säädön käsipyörää myötäpäivään, kuva 4.

Irrota toinen avaimista pöydän alapuolelta kiertämällä siipiruuvia vastapäivään, kuva 5.

Käytä avainta ja irrota halkaisuveitsen kiinnityspultti kääntämällä sitä vastapäivään, kuva 6.

Liu'uta halkaisuveitsi (jos se on raossa) kiinnityslevyn ja asennuslohkon väliin (kuva 7).

Säädä halkaisuveitsi siten, että se on 3–5 mm sahanterästä. Halkaisuveitsen kärki ei saa olla yli 5 mm alempana kuin hampaan kärki. (Kuva 8)

Kun oikea kohdistus on saavutettu, kiristä kiinnityspultti avaimella myötäpäivään.

Tarkista, että sahanterä pyörii vapaasti ja hampaat ovat 3–5 mm halkaisuveitsestä.

Asenna pöydän käyttölevy ja lukko takaisin kääntämällä kiinnitysruuvia $\frac{1}{4}$ kierrosta.

Säilytä avain turvallisesti pöydän alapuolella ja kiinnitä se paikoilleen siipiruuvilla.

TERÄSUOJUKSEN ASENTAMINEN

Teräsuojus tulee kiinnittää koneen halkaisuveitseen. Huomaa: Kone ei saa käyttää, jos suojus ei ole huoltoasennossa.

Varoitus! Kone tulee irrottaa pistorasiasta ennen teräsuojuksen asentamista.

Kun asennat teräsuojusta, nosta terä täyteen korkeuteen kääntämällä korkeuden säädön käsipyörää myötäpäivään. Tämä paljastaa halkaisuveitsen.

Suojuksen kohdistustappi tulee asettaa halkaisuveitseen koneistetun reiän läpi ja lukkomutteriin, joka on kiinnitetty toiseen sivuun. Teräsuojuksen tulee liikkua helposti ja tasaisesti ylös ja alas, joten älä kiristä tätä mutteria liikaa (kuva 9).

Tarkista teräsuojuksen toiminta. Varmista, että se toimii tehokkaasti ja peittää terän harjan.

Laske terää hieman ja tarkista teräsuojuksen toiminta uudelleen.

Kun olet varmistanut, että teräsuojus toimii koko terän korkeuden säätöalueella, tarkista, että se toimii samalla tavalla viistekulmassa olevan terän kanssa (kuva 10).

Voit kallistaa terää löysäämällä viisteen lukitusvipua (kuva 11).

Siirrä käsipyörää viisteasteikkoa pitkin ja aseta tarvittava kulma.

Tarkista, että terän ollessa alhaalla, teräsuojus koskettaa pöydän pintaa.

HALKAISUVASTEEN ASENTAMINEN

Tässä koneessa on kaksiosainen halkaisuvaste.

Kiinnitä kaksi osaa toisiinsa työntämällä pienemmän halkaisuvasteen pultit isomman halkaisuvasteen aukkojen läpi. Kiinnitä ne paikoilleen aluslevyillä ja siipiruuveilla (kuva 12).

Halkaisuvasteen kiinnittäminen:

Ripusta halkaisuvasteen ohjaimen takaosa halkaisuvasteen takimmaisesta kiskon päälle.

Sijoita halkaisuvasteen etuosa halkaisuvasteen etummaisesta kiskon päälle kahvan ollessa yläasennossa.

Työnnä kahva alas lukitsemaan halkaisuvaste paikalleen (kuva 13).

HALKAISUVASTEEN SÄÄTÄMINEN

Kun halkaisuvaste on asennettu koneeseen, sen samansuuntaisuus terän kanssa täytyy tarkistaa.

Nosta terä sen täyteen korkeuteen.

Aseta suorakulma tai vastaava terää vasten.

Tuo halkaisuvaste suorakulmaan ja tarkista sen samansuuntaisuus.

Jos säätämistä tarvitaan, löysää kaksi halkaisuvasteessa olevaa kuusioruuvia (kuva 14) käyttäen sopivaa avainta ja säädä vaste tarpeen mukaan.

Kiinnitä halkaisuvaste ja tarkista uudelleen, kun oikea kohdistus on saavutettu.

Laske terä.

JIIIRISAHASASTEIKON ASENTAMINEN

Kiinnitä jiirisahasteikon etulevy asettamalla kiinnitysruuvit jiirisahasteikon pystylevyssä olevien kahden reiän läpi ja kiinnittämällä ne paikoilleen siipimuttereilla (kuva 15).

Jiirisahasteikkoa käytetään tavallisesti pöydän oikealla puolella ja se kulkee pöytälevyissä olevassa käänteisessä T-urassa.

PÖLYNPOISTOSOVITTIMEN ASENNUS

Pölynpoistosovitin voidaan asettaa kahteen paikkaan. Jos haluat käyttää verstaan pölynpoistolaitetta ja letkua, yhdistä pölynpoistosovitin lähelle teräsuojuksen takaosaa, kuva 16, ja letku pölynpoistosovittimen isompaan päähän.

Jos haluat käyttää pölynimuria, asenna pölynpoistosovitin koneen takana olevaan poistoaukkoon, kuva 17, ja kiinnitä pölynimurin suutin pölynpoistosovittimen pienempään päähän.

KÄYTTÖ

KÄYNNISTYSTURVAKYTKIN (KUVA 18)

Varoitus! Varmista ennen käynnistyskytkimen painamista, että teräsuojus on oikein asennettu ja toimii kunnolla.

Saha kytketään päälle painamalla vihreää painiketta "I". Odota kunnes terä on saavuttanut täyden nopeuden ennen kuin aloitat sahauksen.

Saha kytketään pois päältä painamalla punaista painiketta "O".

Varoitus! Älä käynnistä konetta ennen kuin kaikki turvallisuutta koskevat tarkastukset ja toimenpiteet on tehty.

NOLLAUSPAINIKE (KUVA 18)

Pöytäsahassa on ylikuormituksen nollauspainike, kuva 18 (A). Jos sahan moottori ylikuormittuu, turvamekanismi pysäyttää moottorin automaattisesti moottorin ylikuormituksen tai alhaisen jännitteen takia. Estä moottorin ylikuormittuminen vähentämällä moottorin kuormaa ja tarkistamalla jännite.

Anna moottorin jäähtyä, paina nollauspainiketta ja käynnistä saha uudelleen. Jos saha ei käynnisty, odota 5 minuuttia lisää ennen uudelleenkäynnistystä.

TERIEN SYVYYDEN VAIHTAMINEN

Varoitus! Säädä konetta vain koneen ollessa kytkettynä pois päältä ja terän ollessa paikallaan.

Terän syvyys on asetettava siten, että terän ulkokohdat ovat noin 1/8–1/4 tuumaa korkeammalla kuin työkappale, mutta alimmat kohdat (hampaiden välit) ovat yläpinnan alapuolella.

Terän nostaminen tai laskeminen:

Siirrä viisteen lukitusvipua oikealle siten, että se on lukitusasennossa, kuva 19.

Nosta terää kääntämällä korkeuden säädön käsipyörää myötäpäivään tai laske terää kääntämällä käsipyörää vastapäivään, kuva 20.

TERÄN KULMAN (VIISTEEN) VAIHTAMINEN

Tässä pöytäsahassa on telineen ja hammaspyörän viistesäätö, mikä mahdollistaa kulmasahauksen 90°–45°.

HUOMAUTUS: 90° sahauksessa on 0° viiste ja 45° sahauksessa 45° viiste.

Terän kulman vaihtaminen:

Siirrä viisteen lukitusvipua vasemmalle siten, että lukitus avautuu, kuva 21.

Siirrä käsipyörää viisteasteikkoa pitkin, kunnes kohdistin on halutussa kulmassa, kuva 22. Siirrä viisteen lukitusvipu oikealle ja lukitse paikalleen.

HALKAISUVASTE

Kone on varustettu kaksiosaisella halkaisuvasteella. Suosittelemme käyttämään halkaisuvastetta normaalisti säädettävän etulevyn kanssa.

Halkaisuvaste sijoitetaan normaalisti terän oikealle puolelle. Se lukitaan paikalleen lukitusvivun avulla.

Lukitse painamalla alas, avaa vetämällä ylös.

Halkaisuvasteen etulevyn säätö eteenpäin ja taaksepäin on mahdollista. Löysää siipiruuvit ja siirrä halkaisuvasteen etulevy haluttuun kohtaan. Kiristä siipiruuvit takaisin (kuva 23).

Suosittelemme säätämään ja kohdistamaan halkaisuvasteen etulevyn sahanterän etuosaan (kuva 24).

JIIRISAHAUSASTEIKON KÄYTTÖ

Jiirisahausasteikko mahdollistaa paremman tarkkuuden kulmasahauksessa. Suosittelemme koesahauksia, jos toleranssit ovat pieniä. Jiirisahausasteikon ura on kummallakin puolella terää. Kun teet 90° katkaisua, voit käyttää kumpaa tahansa jiirisahausasteikon uraa. Kun teet viistoa katkaisua (terä kallistettuna suhteessa pöytään), jiirisahausasteikko pitää sijoittaa oikealle puolelle siten, että terä kallistuu pois päin jiirisahausasteikosta ja käsistäsi.

Jiirisahausasteikkoa voidaan kääntää 60° oikealle tai vasemmalle.

Löysää jiirisahausasteikon lukitusnuppia, kuva 25.

Kun jiirisahausasteikko on urassaan, käännä asteikkoa, kunnes haluttu kulma saavutetaan asteikolla.

Kiristä jiirisahausasteikon lukitusnappi uudelleen.

PÖYDÄN LAAJENTAMINEN

Jatkopöytä mahdollistaa pöydän pituuden kasvattamisen, jolloin halkaisukapasiteetti paranee. Jatkopöydän käyttäminen:

Vapauta jatkopöydän lukitus vetämällä jatkopöydän lukitusvipua ylöspäin, kuva 26. Liu'uta jatkopöytä haluttuun leveyteen, kuva 27. Käytä kiskon edessä olevaa tasoasteikkoa, jos tietty tarvitaan tietty leveys, kuva 28.

Kun jatkopöytä on halutussa asennossa, paina jatkopöydän lukitusvipu alas kiinnittämään jatkopöytä paikalleen.

Kun sahaus on valmis, palauta pöytä alkuperäiseen asetukseen.

PÖYTÄSAHAN KÄYTTÄMINEN

Varoitusta! Älä koskaan käytä tätä konetta pelkästään käsin.

Käytä aina sopivia ohjaimia tai vasteita, joilla estetään terän kiinni juuttumiset ja takapotkut.

Suosittelomme, että sahanterä työntyy sahattavan materiaalin läpi noin 3 mm. Säädä terän korkeus, kuten edellä on kuvattu. Kone ei sovellu huullostien tai urien tekemiseen.

Koneen takana olevaan poistoliitintään voidaan yhdistää pölynimuri tai verstaan pölynpoistolaite, mikäli tarvitaan.

HALKAISUSAHAUKSEN TEKEMINEN (KUVA 29)

Aseta terä oikeaan syvyyteen työkappaleelle.

Aseta halkaisuvaste halutulle etäisyydelle terästä ja lukitse kahva kunnolla.

Varmista, että puu on irti terästä ennen kuin käynnistät sahan.

Jos halkaiset pitkää työkappaletta, aseta tuki pöydän pinnan korkeudelle sahan taakse sahaamista varten.

Kytke saha päälle.

Aseta työkappale tasaisesti pöydälle siten, että yksi reunoista on kiinni halkaisuvasteessa. Anna terän saavuttaa täysi nopeus ennen kuin syötät työkappaleen terään.

Kun terä koskettaa työkappaletta, käytä lähinnä halkaisuvastetta olevaa kättäsi työkappaleen ohjaamiseen. Varmista, että työkappaleen reuna pysyy kosketuksessa sekä halkaisuvasteeseen että pöydän pintaan. Jos halkaiset ohutta kappaletta, käytä työntökapulaa ja/tai työntökappaletta siirtämään kappaletta terän ohi.

Kun sahaus on tehty, kytke saha pois päältä. Odota terän pysähtyvän täysin ennen kuin poistat työkappaleen.

JIIRISAHAUKSEN TEKEMINEN (KUVA 30)

Irrota halkaisuvaste.

Aseta terä oikeaan syvyyteen työkappaleelle.

Aseta jiirisahaustaiteikko haluttuun kulmaan ja kiristä lukitusnuppi.

Varmista, että puu on irti terästä ennen kuin käynnistät sahan.

Kytke saha päälle.

Anna terän saavuttaa täysi nopeus ennen kuin siirrät työkappaleen terään.

Pidä työkappale tukevasti jiirisahaustaiteikolla molemmilla käsillä ja syötä työkappale terään.

HUOMAUTUS: Terää lähinnä oleva käsi asetetaan jiirisahaustaiteikon lukitusnupin päälle ja terästä kauempana oleva käsi työkappaleen päälle.

Kun sahaus on tehty, kytke saha pois päältä. Odota terän pysähtyvän täysin ennen kuin poistat työkappaleen.

VIISTEKATKAISUN TEKEMINEN (KUVA 31)

Irrota halkaisuvaste.

Vapauta viisteen lukitusnuppi.

Säädä viistekulma haluttuun asetukseen.

Lukitse viisteen lukitusnuppi.

Aseta terä oikeaan syvyyteen työkappaleelle.

Aseta jiirisahaustaiteikko 0°-kulmaan ja kiristä lukitusnuppi.

Varmista, että puu on irti terästä ennen kuin käynnistät sahan.

Kytke saha päälle.

Anna terän saavuttaa täysi nopeus ennen kuin siirrät työkappaleen terään.

Pidä työkappale tukevasti jiirisahaustaiteikolla molemmilla käsillä ja syötä työkappale terään.

HUOMAUTUS: Terää lähinnä oleva käsi asetetaan jiirisahaustaiteikon lukitusnupin päälle ja terästä kauempana oleva käsi työkappaleen päälle.

Kun sahaus on tehty, kytke saha pois päältä. Odota terän pysähtyvän täysin ennen kuin poistat työkappaleen.

YHDISTELMÄSAHAUKSEN TEKEMINEN (KUVA 32)

Irrota halkaisuvaste.

Vapauta viisteen lukitusvipu.

Säädä viistekulma haluttuun asetukseen.

Lukitse viisteen lukitusvipu.

Aseta terä oikeaan syvyyteen työkappaleelle.

Aseta jiirisahaustaiteikko haluttuun kulmaan ja kiristä lukitusnuppi.

Varmista, että puu on irti terästä ennen kuin käynnistät sahan.

Kytke saha päälle.

Anna terän saavuttaa täysi nopeus ennen kuin siirrät työkappaleen terään.

Pidä työkappale tukevasti jiirisahaustaiteikolla molemmilla käsillä ja syötä työkappale terään.

HUOMAUTUS: Terää lähinnä oleva käsi asetetaan jiirisahaustaiteikon lukitusnupin päälle ja terästä kauempana oleva käsi työkappaleen päälle.

Kun sahaus on tehty, kytke saha pois päältä. Odota terän pysähtyvän täysin ennen kuin poistat työkappaleen.

TYÖNTÖKAPULA

Koneen mukana tulee muovinen työntökappula ja sille on oma säilytyspaikka koneen päärungon edessä (kuva 33). Säilytä työntökappula siellä, kun se ei ole käytössä.

Työntökappuloita voidaan käyttää työkappaleen työntämiseen terän läpi kaikissa halkaisuissa. Kun teet läpäisemättömiä sahauksia tai halkaiset kapeita puita, käytä aina työntökappulaa, työntökappaletta ja/tai kiilalevyä, jotta kätesi eivät joudu 3 tuumaa lähemmäksi sahanterää.

Niitä voidaan valmistaa erikokoisina ja -muotoisina jättepuusta ja käyttää tietyssä projekteissa.

Kapulan täytyy olla ohuempi kuin työkappale, sen toisessa päässä on oltava 90° lovi ja toisessa päässä kahvamuotoilu. Käytä työntökappaleita ohuiden kappaleiden sahaukseen ja kaikkiin läpäisemättömiin sahauksiin.

KUNNOSSAPITO

Varoitus! Varmista, että kone on irrotettu pistorasiasta ennen huoltotoimenpiteiden tai säätöjen tekemistä.

TERÄN VAIHTAMINEN

Huomaa: Suosittelemme käyttämään suojakäsineitä, kun käsittelet koneen terää tai vaihdat sen.

Irrota kone virtalähteestä.

Poista ylempi teräsuojuus.

Poista pöydän käyttölevy kääntämällä kiinnitysruuvia ¼ kierrosta (kuva 34). Nosta käyttölevy koneesta (kuva 35) ja säilytä sitä turvallisessa paikassa jatkokäyttöä varten.

Säilytä käyttölevyä turvallisesti tulevaa käyttöä varten.

Nosta terä korkeimpaan asentoonsa.

Käytä kahta mukana tullutta teränvaihtotyökalua. Toinen pitää moottorin tuurnaa ja toista käytetään tuurnamutterin poistamisessa (kuva 36).

Poista mutteri, ulompi laippa ja terä.

Kiinnitä uusi terä. Varmista, että hampaat osoittavat sahan etuosaan ja terässä oleva nuoli osoittaa moottorin pyörimissuuntaan (kuva 37).

Kiinnitä ulompi laippa ja mutteri takaisin ja kiristä mukana tulleilla avaimilla. Tarkista, että molemmat terälaipat ovat kosketuksissa terään.

Laita käyttölevy takaisin ja käännä kiinnitysruuvi lukittuun asentoon.

Aseta teräsuojuus paikalleen ja tarkista kaikki terän käyttötoiminnot ja sen suojausjärjestelmä.

Yhdistä kone sähkövirtaan vasta sen jälkeen, kun koneen turvallisuustarkastus on tehty.

HALKAISUVEITSEN TARKISTAMINEN

Halkaisuveitsi on erittäin tärkeä osa, ja se tulee kiinnittää, kohdistaa ja säätää oikein. Halkaisuveitsi estää työkappaleen kiinnijäämisen terän hampaisiin.

Tarkista halkaisuveitsi säännöllisesti ja vaihda, jos se on kulunut tai vaurioitunut.

Huomaa: Käytä vain aitoja FXA-halkaisuveitsiä, koska ne ovat tälle koneelle tarkoitettuja osia. Muut kuin aidot osat voivat olla vaarallisia.

YLEINEN KUNNOSSAPITO

Varoitus! Irrota pistoke pistorasiasta ennen säätöjä, kunnossapitoa tai huoltoa.

Pidä kaikki turvalaitteet, ilma-aukot ja moottorin kotelo mahdollisimman puhtaina ja pölyttöminä. Pyyhi laite puhtaalla liinalla tai puhalla matalapaineisella paineilamalla.

Suosittelomme laitteen puhdistamista heti käytön jälkeen.

Puhdista laite säännöllisesti kostealla liinalla ja saippualliuoksella. Älä käytä puhdistusaineita tai liuottimia. Ne saattavat syövyttää laitteen muoviosia. Varmista, ettei laitteen sisään pääse vettä.

Voitele liikkuvat osat kerran kuukaudessa pidentääksesi työkalun käyttöikää. Älä öljyä moottoria.

SÄILYTYS

Säilytä laite ja sen varusteet pimeässä, kuivassa ja jäätymiseltä suojatussa paikassa poissa lasten ulottuvilta. Optimaalinen säilytyslämpötila on 5–30 °C.

Säilytä sähkötyökalu alkuperäisessä pakkauksessaan.

Peitä sähkötyökalu pölyltä ja kosteudelta suojaamiseksi.

Säilytä käyttöohje sähkötyökalun kanssa samassa paikassa.

TEKNISET TIEDOT

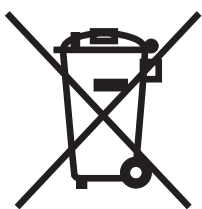
Jännite	230 V – 50 Hz
Nimellinen tulojännite	1500 W
Joutokäyntinopeus	5000 min ⁻¹
Terän koko	Ø210 x Ø30 mm
Hampaiden määrä	24
Halkaisuveitsen paksuus	2 mm
Pääpöydän koko	480 x 467 mm
Pöydän pituus jatko	375 mm
Jatkopöytä	480 x 70mm
Halkaisukapasiteetti (oikea)	630 mm
Sahausalue	0–45°
Sahauskorkeus 0°	70 mm
Sahauskorkeus 45°	50 mm
Korkeuden säätö	0–80 mm
Imuaukko	Ø64 mm & Ø41 mm
Äänenpainetaso	L _{PA} 91 dB(A) K=3dB(A)
Äänitehotaso	L _{WA} 104 dB(A) K=3dB(A)
Paino	14,4 kg

Ääni- ja värinäarvot on mitattu standardin EN 62841-1 mukaan.

Ilmoitetut arvot ovat päästöarvoja eivätkä välttämättä luotettavia työpaikan arvoja. Vaikka päästöjen ja immissiotasojen välillä on korrelaatio, on mahdotonta tehdä mitään tiettyä johtopäätöksiä lisätoimenpiteiden tarpeesta. Tekijöitä, joilla on potentiaalinen vaikutus todelliseen immissiotasoon työpaikalla, ovat vaikutuksen kesto, tilan tyyppi ja muut melulähteet ym., koneiden määrä ja viereiset toiminnot. Luotettavat työpaikka-arvot voivat myös vaihdella maakohtaisesti. Näiden tietojen avulla käyttäjän tulisi ainakin pystyä arvioimaan paremmin mukana olevat vaarat ja riskit.

YMPÄRISTÖNSUOJELU

Tietoja (yksityisten kotitalouksien) käytetyn sähkö- ja elektroniikkalaitteiston (Waste Electrical and Electronic Equipment, WEEE) ympäristöllisesti vastuullisesta hävittämisestä.



Tämä symboli tuotteissa ja tai sen mukana tulevissa asiakirjoissa osoittaa, että käytettyjä ja loppuun kuluneita sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Asianmukaista hävitystä, käsittelyä, uudelleenkäyttöä ja kierrätystä varten vie nämä tuotteet nimettyihin keräyspisteisiin, joihin ne hyväksytään ilmaiseksi. Vaihtoehtoisesti joissain maissa voit palauttaa ne vähittäismyyjällesi ostaessasi uutta vastaavaa tuotetta. Kun hävität tämän tuotteen asianmukaisesti, autat säilyttämään arvokkaita luonnonvaroja ja estämään sellaisia mahdollisia haitallisia vaikutuksia ihmisterveydelle ja ympäristölle, joita voisi muutoin ilmetä virheellisestä jätteenhävittämisestä ja -käsittelystä. Ota yhteyttä paikalliseen viranomaiseen

saadaksesi lisätietoja lähimmästä nimetystä keräyspisteestä. Tämän jätteen virheellisestä hävittämisestä voidaan määrätä rangaistuksia kansallisen lainsäädännön mukaisesti.

YRITYSKÄYTTÄJILLE EUROOPAN UNIONISSA.

Jos haluat heittää pois sähkö- tai elektroniikkalaitteistoa, ota yhteyttä jälleenmyyjääsi tai tavarantoimittajaasi saadaksesi lisätietoja.

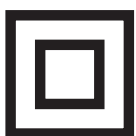
Tietoja hävittämisestä muissa maissa Euroopan unionin ulkopuolella.

Tämä symboli on voimassa vain Euroopan unionissa.

Jos haluat hävittää tämän tuotteen, ota yhteyttä paikallisiin viranomaisiin tai jälleenmyyjääsi ja kysy neuvoa asianmukaisesta hävitysmenetelmästä.

SYMBOLIT

Työkalusi arvokilvessä voi olla symboleita. Ne ilmaisevat tärkeää tietoa tuotteesta tai ohjeita sen käyttöön..

	Käytä kuulosuojaaimia. Käytä suojalaseja. Käytä hengityssuojaa.		Tuote vastaa RoHS-vaatimuksia.
	Vastaa voimassa olevia turvallisuusstandardeja.		Yleinen varoitus.
	Kaksoiseristetty lisäsuojan takia.		Vanhoja sähkölaitteita ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Toimita ne kierrätystä varten keräyspisteeseen. Pyydä kierrätysohjeita paikallisilta viranomaisilta tai jälleenmyyjältä.
	Lue käyttöohje.		
	Vaarallinen jännite.		ÄLÄ koske pyörivään terään
	Sahausvaara.		ÄLÄ lähesty konetta, jos sinulla on väljät vaatteet.
	Vaara! Lastukotelo.		Suojaa kone huonolta säältä.
	ÄLÄ puhdista, voitele tai korjaa konetta sen käydessä		ÄLÄ poista suojuksia tai turvalaitteita koneen ollessa käynnissä

ELEKTRISKA DATA

VIKTIGT

Denna produkt är utrustad med en helgjuten kontakt som är kompatibel med redskapet och inspänningen i ditt hemland och uppfyller alla internationella normer.

Apparaten ska anslutas till en nätspänning som överensstämmer med den som anges på märkplåten. Om kontakten eller strömkabeln är skadade ska de bytas ut mot en enhet som är identisk med den originala.

Följ alltid föreskrifterna som gäller för elektriska nätanslutningar i ditt hemland.

Vid tveksamhet, vänd dig till en kvalificerad elektriker.

INLEDNING

Tack för att du köper denna bordssåg som har genomgått vår omfattande kvalitetssäkringsprocess. Stor noggrannhet har lagts på att säkerställa att den levereras i felfritt skick.

SÄKERHETEN FRAMFÖR ALLT

Innan du börjar använda denna elektriska bordssåg bör följande säkerhetsåtgärder genomföras för att minska risken för bränder, elchocker och personskada. Det är viktigt att du läser bruksanvisningen för att förstå hur bordssågen fungerar, dess begränsningar och vilka faror som kan förekomma med den.

GARANTICERTIFIKAT

Denna produkt har en garanti på 2 år med början på köpdagen och gäller enbart den första köparen. Garantin täcker endast fel som uppstår på grund av defekta material och/eller tillverkningsfel som uppdagas under garantiperioden, och täcker inte förbrukningsmaterial. Tillverkaren åtar sig att reparera eller ersätta produkten enligt eget gottfinnande på följande premisser: Att produkten använts i enlighet med rekommendationerna i bruksanvisningen samt att den inte har missbrukats, hanterats med ovetenskap eller använts för opassande ändamål, att den inte har plockats isär eller manipulerats på något sätt eller har reparerats av obehörig personal eller har hyrts ut. Transportskador täcks inte av garantin då dessa är transportföretagets ansvar. Garantifordringar måste göras omgående och till återförsäljaren under garantiperioden. Endast under mycket speciella omständigheter kan det bli aktuellt att returnera produkten till tillverkaren. I dessa fall ansvarar kunden för returkostnaden och att produkten förpackas med tillräckligt skydd mot transportskador. Returen måste innehålla en kort beskrivning av produktfelet samt en kopia på kvittot eller annat köpbevis. Tillverkaren ansvarar inte för några speciella, direkta, indirekta, oavsiktliga eller efterföljande förluster eller skador under denna garanti. Denna garanti är ett tillägg till, och påverkar inte på något sätt, konsumentens rättigheter i och med konsumentköplagen.

Elverktyget är endast avsett för hushållsbruk. Elverktyget är inte lämpligt och inte avsett för kommersiell eller yrkesmässig användning.

Garantin täcker inte defekter och skador på elverktyg som härrör från andra användningsområden än hushållsbruk, i synnerhet till följd av genomdrivning och missbruk.

"Garantin upphävs om verktyget skadas på grund av ett av följande förhållanden:

1. Missbruk av produkten eller försummelse av korrekt underhåll av produkten,

2. Produkten används kommersiellt, yrkesmässigt eller hyrs ut,
3. Reparation utförd av ett obehörigt serviceföretag.
4. Skador orsakade av externa objekt eller ämnen."

LAGSTADGADE RÄTTIGHETER

Denna garanti är ett tillägg till, och påverkar på inget sätt, dina lagstadgade rättigheter.

BORTSKAFFANDE AV PRODUKTEN

När bordssågen når slutet av sin livstid eller bortskaffas av någon annan anledning ska den inte slängas i hushållssoporna. För att bevara naturresurserna och minimera miljöpåverkan ber vi dig att göra dig av med gräsklipparen på ett miljövänligt sätt. Den ska återvinnas på en återvinningsstation eller annan behörig samlings- och sophanteringscentral.

Om du är osäker på hur bordssågenn ska sorteras kan du kontakta den lokala sophanteringsstationen gällande återvinning och bortskaffande.

HÄLSORÅD

Varning! Vid borring, sandning, sågning och slipning produceras dammpartiklar. I vissa fall kan detta damm, beroende på materialet som du arbetar med, vara synnerligen skadligt för dig (exempelvis bly från gammal glansfärg). Det rekommenderas därför att överväga riskerna som förknippas med materialet och minska risken för exponering.

Du bör:

Arbeta i ett område med god ventilation.

Arbeta med godkänd säkerhetsutrustning som t.ex. dammasker som är särskilt utvecklade för att filtrera bort mikroskopiska partiklar.

AVSEDD ANVÄNDNING

Bänkcirkelsågen är utvecklad för slitsning och korsning av alla typer av virke, i proportion till maskinens storlek.

Maskinen är inte avsedd för att kapa någon typ av rundvirke.

Maskinen får endast användas för det syfte som beskrivs. All annan användning än den som anges kommer att anses som missbruk.

Användaren/operatören, inte tillverkaren, hålls ansvarig för all skada på produkt eller person som resulterar från dessa fall av missbruk.

Användaren/operatören, inte tillverkaren, hålls ansvarig för all skada på produkt eller person som resulterar från dessa fall av missbruk.

Maskinen får endast användas med lämpliga sågklingor. Det är förbjudet att använda någon typ av skärhjul. För att använda maskinen korrekt måste du även observera säkerhetsföreskrifterna, monteringsanvisningarna och användningsinstruktionerna som hittas i denna bruksanvisning. Alla personer som använder och utför service på maskinen måste vara bekant med denna bruksanvisning och måste vara informerad om eventuella faror. Det är också absolut nödvändigt att följa gällande olycksförebyggande föreskrifter för ditt område. Detta gäller även för allmänna regler för arbetarhälsa och säkerhet.

Viktigt! Vid användning av utrustningen måste ett par säkerhetsåtgärder observeras för att undvika skada på person och produkt/egendom. Läs noga igenom hela bruksanvisningen och säkerhetsföreskrifterna. Spara denna bruksanvisning på en säker plats, så att informationen alltid finns tillgänglig. Om utrustningen överläts till en annan person, se även till att skicka med denna bruksanvisning och säkerhetsföreskrifterna. Vi accepterar inget ansvar för skador eller olyckor som uppstår från underlåtenhet att följa dessa instruktioner och säkerhetsföreskrifter.

Tillverkaren skall inte hållas ansvarig vid eventuella ändringar på maskinen eller för eventuell skada som resulterar från dessa ändringar.

Även när maskinen används enligt beskrivningarna är det fortfarande omöjligt att eliminera vissa kvarstående risker. Följande faror kan uppstå i samband med maskinens konstruktion och design:

Kontakt med sågklingan i det oskyddade sågområdet.

Sträcker sig in i en snurrande sågklinga (skärskador)

Rekyl från arbetsstycken och dess delar

Sågklingan bryts av.

Trasig karbidspets slungas iväg från sågklingan.

Hörselskador om effektivt hörselskydd inte används.

Skadliga utsläpp av sågspån när maskinen används i slutna rum.

Observera att utrustningen inte har konstruerats för kommersiell, industriell användning eller inom handeln.

Vår garanti kommer att ogiltigförklaras om maskinen används för kommersiell, industriell användning, inom handeln eller motsvarande ändamål.

SÄRSKILDA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Använd inte sågklingor som är skadade eller deformerade.

Byt ut bordsinsatsen/åtkomstplattan om den är sliten.

Använd endast de sågklingor som rekommenderas i denna bruksanvisning, eftersom de uppfyller EN 847-1. Vid utbyte av en sågklinga, säkerställ att bredden på spåret (kapspåret) som utförs av klingan är något större än spaltknivens tjocklek. Dessutom får inte klingans hölje vara större än spaltknivens tjocklek.

Var noga med att se till att den utvalda sågklingan är lämplig för materialet som ska kapas.

Använd lämplig skyddsutrustning när nödvändigt. Detta bör inkludera:

Hörselskydd för att minska risken för hörselnedsättning.

Andningskydd för att minska risken för inandning av skadligt damm.

Bära handskar vid hantering av sågklingan eller grovt material.

Sågklingorna bör bäras i en hållare om möjligt.

Utför aldrig en frihandsåtgärd. Detta innebär att du endast använder händerna för att stödja eller guida arbetsstycket. Använd alltid klyvsågningsstaketet eller geringslikaren för att positionera och guida arbetsstycket.

WARNING! Frihandskapning är en stor orsak till olyckor.

Försök aldrig att frigöra en sågklinga som fastnat utan att först stänga av sågen. Stäng omedelbart av strömmen till maskinen för att förhindra att motorn skadas.

Tillgodose ett lämpligt stöd för långa eller breda arbetsstycken.

Undvik obekvämlig användning och att placera händerna där din hand kan råka glida in i sågklingan.

Använd inte apparaten med en skadad strömkabel eller -kontakt. Om strömkabeln är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, dess serviceverkstad eller liknande kvalificerad person för att undvika fara.

KOMPLETTERANDE SÄKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR BORDSSÅGAR

WARNING! Innan du använder din bordssåg är det viktigt att du läser igenom och förstår dessa säkerhetsföreskrifter. Underlåtenhet att följa dessa föreskrifter kan resultera i allvarliga personskador för operatören eller skada bordssågen.

Använd alltid klingskyddet. Klingskyddet måste alltid användas vid varje användning.

Håll fast arbetsdelen ordentligt. Mot geringslikaren eller klyvsågningsstaketet.

Använd alltid en påskjutare. I synnerhet vid klyvsågning av smala stockar.

Håll skydden på plats och i god funktion. Säkerställ alltid att spaltkniven är monterad och korrekt justerad. Inspektera spaltkniven regelbundet och byt ut den om sliten. Använd endast en äkta FXA-spaltkniv eftersom det är en viktig komponent för denna maskin.

Ta bort justeringsnycklar och skiftnycklar. Gör det till en vana att kontrollera att justerings- och skiftnycklarna tagits bort från maskinen innan den slås på.

Använd inte i farliga miljöer. Använd inte elverktyg på fuktiga eller våta platser, och utsätt dem inte för regn. Håll arbetsområdet väl upplyst. Håll området välventilerat.

Håll barn borta. Alla barn och besökare bör hållas på ett säkert avstånd från arbetsområdet.

Använd inte sågklingor av höghastighetsstål (HSS). Säkerställ att den korrekta sågklingan har valts för det material som ska kapas.

Påskjutaren eller skjutblocket bör alltid förvaras med maskinen när den inte används.

Anslut sågen till en dammuppsamlingsenhet vid träsågning. Operatören bör informeras om de faktorer som påverkar exponeringen av damm, t.ex. typ av material som kapas och vikten av lokal extraktion (uppsamling eller källa) och korrekta justeringskåpor/skiljeväggar/rännor.

Använd en lämplig förlängningskabel. Se till att eventuella förlängningskablar är i ett gott skick. Vid användning av en förlängningskabel, se till att använda en som är kraftig nog för att klara av den spänning som maskinen drar. En underdimensionerad strömkabel kommer att orsaka en lägre nätspänning och kanske överhettas.

Använd alltid skyddsglasögon. Använd en ansikts- eller dammask om kapningen är dammig. Vardagsglasögon har endast stöttåliga linser, de är INTE säkerhetsglasögon.

Underhåll verktygen med omsorg. Håll verktygen vassa och rena för bästa och säkraste prestanda.

Koppla ur strömmen före service, rengöring och vid utbyte av tillsatser som t.ex. sågklingor.

Kontrollera efter skadade delar. Innan verktyget används igen måste ett skydd eller någon annan skadad del inspekteras noga för att fastställa att det fungerar korrekt och utför sin avsedda funktion - kontrollera de rörliga delarnas justering, att de rörliga delarna är ordentligt anslutna, om delar är skadade, montering och övriga tillstånd som kan påverka dess funktion. Ett skydd eller någon annan del som är skadad bör bytas ut eller repareras korrekt.

Håll händerna borta från klingans sågväg.

Sträck dig aldrig runt sågklingan.

Stäng av maskinen och vänta tills sågklingan har stannat innan du utför några justeringar på sågningsstaketet.

Verktyget får aldrig dras eller bäras via strömkabeln. Att bära verktyget i strömkabeln kan skada isoleringen eller trådanslutningarna, vilket kan resultera i elektriska stötar eller brand.

Använd en transportanordning vid transport av maskinen.

Använd aldrig skydden för hantering eller transport.

Vid transport måste sågklingans övre del vara fullt nersänkt och täckas av skyddet.

Alla operatörer som använder den här maskinen måste läsa instruktionerna och bekanta sig med hur maskinen fungerar.

Lämna aldrig sågen när den är igång utan uppsikt.

Lämna inte sågen förrän den har stängts AV och klingan har stoppats helt.

Använd endast sågklingor med en högsta tillåten hastighet som inte är lägre än den maximala spindelhastigheten för bordsågar och som är lämpliga för det material som ska kapas.

Skär inte snitt eller spår utan att montera ett lämpligt skydd, t.ex. ett tunnelskydd över sågbordet.

Cirkelsågar får inte användas för slitsjobb (skärspår som slutar i arbetsstycket).

Golvet runt maskinen måste vara jämnt, rent och fri från lösa partiklar som t.ex. spån och kvarlämningar från kapning.

Stå alltid på sidan där sågklingan är placerad när du arbetar med sågen.

Ta inte bort några kvarlämningar från kapningen eller övriga delar av arbetsstycket från kapområdet medan maskinen är igång.

Se till att maskinen alltid är säkrad till arbetsbänken eller bordet (om möjligt).

Stöd långa arbetsstycken (t.ex. med ett rullbord) för att förhindra dem från att hänga i slutet av en kapning.

Obs! Ta aldrig bort löst träsplitter, träflis eller träbitar som fastnat medan sågklingan är igång. Stäng av maskinen för att felsöka eller ta bort träbitarna som fastnat. - Koppla ur strömkontakten.

Återmonting, inklusive justering och mätarbeten, och rengöring får endast utföras när motorn är avslagen. - Koppla ur strömkontakten.

Innan maskinen slås på igen, säkerställ att nycklar och justeringsverktyg har tagits bort.

WARNING! Detta elverktyg genererar ett elektromagnetiskt fält vid drift. Detta fält kan under vissa förutsättningar försämra funktionen för aktiva eller passiva medicinska implantat. För att förhindra risken för allvarliga eller dödliga skador rekommenderas det att personer med medicinska implantat konsulterar sin läkare och tillverkaren av det medicinska implantatet innan elverktyget används.

SÄKERHETSINSTRUKTIONER FÖR HANTERING AV SÅGBLAD

Använd endast inbyggnadsverktyg om du har behärskar deras användning till fullo.

Observera den högsta hastigheten. Den högsta hastigheten som anges på inbyggnadsverktyget får inte överskridas. Observera hastighetsintervallen om den anges.

Observera motorns/sågklingans rotationsriktning.

Använd inga inbyggnadsverktyg med sprickor. Sortera bort inbyggnadsverktyg med sprickor. Reparationer är förbjudna.

Torka bort fett, olja och vatten från klämytorna.

Använd inga lösa reduktionsringar eller bussningar för att minska hålen på sågklingorna.

Se till att de fasta reduktionsringarna för att säkerställa inläggningsverktyget har samma diameter och minst 1/3 av skärdiametern.

Se till att de fasta reduktionsringarna är parallella till varandra.

Hantera inbyggnadsverktyget med försiktighet. De ska helst förvaras i sin originalförpackning eller särskilda behållare.

Använd skyddshandskar för ett bättre grepp och ytterligare minska risken för personskador.

Innan ett inbyggnadsverktyg används, se till att alla skyddsanordningar är korrekt monterade.

Före användning, se till att inbyggnadsverktyget uppfyller de tekniska kraven för detta elverktyg och är korrekt monterat.

Använd medföljande sågklingor endast för träsågningar, material som är liknande trä, plast och andra icke-järnmetaller (förutom för magnesium och legeringar som innehåller magnesium).

ÅTERSTÅENDE RISKER

Maskinen har tillverkats enligt den senaste tekniken och erkända tekniska säkerhetskrav. Däremot kan individuella återstående risker uppstå under användning.

Hälsorisker som orsakas av ström, vid användning av felaktiga strömkablar.

Trots att alla försiktighetsåtgärder har uppfyllts kan vissa kvarstående risker ändå kvarstå.

Återstående risker kan minimeras om "säkerhetsanvisningarna" och "korrekt användning" observeras tillsammans med hela bruksanvisningen.

Överbelasta inte maskinen utan anledning: för högt tryck vid kapning kommer snabbt att skada sågklingan, vilket leder till minskad uteffekt från maskinen för bearbetning och kapningsprecision.

Använd alltid klämmorna vid kapning av plastmaterial: delarna som ska kapas måste alltid fixeras mellan klämmorna.

Undvik oavsiktlig start av maskinen: driftsknappen får inte tryckas in när strömkontakten ansluts till ett eluttag.

Använd det verktyg som rekommenderas i denna bruksanvisning. Det innebär att din såg får en optimal prestanda.

Händerna får aldrig komma in i bearbetningsområdet när maskinen är igång. Släpp upp handtagsknappen och stäng av maskinen före alla åtgärder.

Dra ut strömkontakten ur eluttaget före varje justering, underhåll eller servicearbete!

ALLMÄNNA SÄKERHETSREGLER

WARNING! Läs alla instruktioner.

Om instruktionerna nedan inte följs kan det resultera i elchocker, bränder och/eller allvarliga skador. Termen "elverktyg" i varningslistan nedan syftar på ett eldrivet

(med sladd) elverktyg eller ett batteridrivet (utan sladd) elverktyg.

SPARA SÄKERHETSINSTRUKTIONERNA

1) ARBETSUTRYMMET

- a) Håll arbetsutrymmet rent och väl upplyst. Röriga och mörka utrymmen kan orsaka olyckor.
- b) Använd inte elverktyg i explosiva miljöer som i närheten av lättantändliga vätskor, gaser eller damm. Elverktygen skapar gnistor som kan antända damm eller ångor.
- c) Håll barn och åskådare på avstånd medan elverktyget är i drift. Om du distraheras kan du tappa kontrollen.

2) ELSÄKERHET

- a) Kontakten på elverktyget måste passa uttaget. Ändra aldrig på kontakten. Använd aldrig adapterkontakter med jordade elverktyg. Omodifierade kontakter och matchande uttag minskar risken för elchocker.
- b) Undvik kroppskontakt med jordade ytor som rör, element, spisar och kylskåp. Risken för elchocker ökar om kroppen är jordad.
- c) Utsätt inte elverktyg för regn eller väta. Vatten inuti elverktyget ökar risken för elchocker.
- d) Skada inte sladden. Använd aldrig sladden för att lyfta, dra eller koppla ur elverktyget. Håll sladden borta från värme, olja, vassa kanter och rörliga delar. Skadad eller trasslig sladd ökar risken för elchocker.
- e) Vid utomhusbruk ska du använda en förlängningssladd som är avsedd för bruk utomhus. Användning av sådan sladd minskar risken för elchocker.

3) PERSONSÄKERHET

- a) Var uppmärksam och titta på det du gör, och använd elverktyget förnuftigt. Undvik att använda elverktyget om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller medicin. Ett ögonblicks avbruten uppmärksamhet kan leda till allvarliga personskador.
- b) Använd säkerhetsutrustning. Bär alltid skyddsglasögon. Skyddsutrustning som munskydd, halkfria skor, hjälm och hörselskydd som anpassats efter omständigheterna minskar risken för personskador.
- c) Undvik att elverktyget startas oavsiktligt. Se till att strömbrytaren är inställd på "off" innan du sätter i kontakten. Att bära elverktyget med fingret på strömbrytaren eller stoppa i kontakten medan strömbrytaren är på ökar också skaderisken.
- d) Avlägsna skiftnycklar och inställningsverktyg innan du sätter på elverktyget. En skiftnyckel eller annat verktyg i kontakt med en roterande del av elverktyget kan resultera i personskada.

- e) Sträck dig inte efter något. Stå alltid stadigt och balanserat. Detta underlättar kontrollen av elverktyget i oförutsedda situationer.
- f) Bär ändamålsenliga kläder. Undvik att bära löst sittande kläder och smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar. Löst sittande kläder, smycken och långt hår kan fastna i rörliga delar.
- g) Om det finns uttag för dammsugare och uppsugningsanordningar ska du se till att dessa är anslutna och fungerar korrekt. Att använda sådana anordningar kan minska risken för dammrelaterad fara.

4) ANVÄNDNING OCH SKÖTSEL AV ELVERKTYG

- a) Använd inte elverktyget med våld. Använd rätt elverktyg för det du ska utföra. Val av rätt elverktyg innebär att jobbet genomförs smidigare och säkrare.
- b) Använd inte elverktyget om strömbrytaren inte kan slå av eller sätta på det. Om ett elverktyg inte kan kontrolleras med strömbrytaren är det att betrakta som farligt och verktyget måste repareras.
- c) Dra ut kontakten från uttaget innan du justerar elverktyget, byter anordningar eller placerar elverktyget på förvaringsstället. Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken att elverktyget startar oavsiktligt.
- d) Förvara elverktyg utom räckhåll för barn och låt inte personer som inte är vana vid elverktyget eller som inte läst instruktionerna använda elverktyget. Elverktyg är farliga i händerna på ovana användare.
- e) Skötsel av elverktyg. Leta efter förskjutningar, kontakt mellan olika rörliga delar, trasiga delar och andra skador som kan påverka elverktygets prestation. Vid skador ska du se till att elverktyget repareras. Många skador beror på dåligt skötta elverktyg.
- f) Se till att skärverktygen är vassa och rena. Korrekt skötta skärverktyg med vassa blad är mindre benägna att fastna och lättare att kontrollera.
- g) Använd elverktyget, tillbehör och verktygsdelar i enlighet med dessa instruktioner och på sådant vis som avsetts för det aktuella verktyget, och beakta omständigheterna i arbetsmiljön och för det jobb som ska genomföras. Att använda elverktyget för andra ändamål än det verktyget är avsett för kan resultera i farliga situationer.

5) SERVICE

- a) Se till att elverktyget servas av en kvalificerad reparatör som använder identiska reservdelar. Detta garanterar att säkerheten hos elverktyget bibehålls.

KOMPONENTER OCH KONTROLLER (BILD 1A, 1B OCH 1C)

1.	Huvudbord
2.	Klingskydd
3.	Sågningsanslag
4.	Klyvkniv
5.	Bordets åtkomstplatta
6.	Sågblad
7.	Förlängningsbord
8.	Låsspak till förlängningsbord
9.	Tryckpinne
10.	Faslåsspak
11.	Handratt för höjdjustering
12.	Strömbrytare
13.	Nivåskala
14.	Geringsguide
15.	Låsspak till sågningsanslag
16.	Fasskala
17.	Adapter för dammutsugning
18.	Dammutsugningsöppning
19.	Bärhandtag
20.	Skiftnyckel x 2
21.	Kabelförvaring
22.	Återställningsknapp

UPPACKNING

Försiktigt! Denna förpackning innehåller vassa föremål. Var försiktig vid uppackning. Plocka ut maskinen, tillsammans med medföljande tillbehör, ur förpackningen. Kontrollera noga för att säkerställa att maskinen är i gott skick och leta reda på alla tillbehör som anges i den här bruksanvisningen. Se även till att alla tillbehör är kompletta. Om några delar saknas måste maskinen och dess tillbehör returneras tillsammans i originalförpackningen till återförsäljaren.

Kasta inte bort förpackningen utan spara den under hela garantiperioden och återanvänd den om möjligt. I annat fall kan den kasseras på lämpligt sätt. Låt inte barn leka med tomma plastpåsar, på grund av risken för kvävning.

MEDFÖLJANDE FÖREMÅL

Klingskydd x 1
 Tryckpinne x 1
 Klyvkniv x 1
 Skruv till klingskydd x 1
 Geringsguide x 1
 Sågningsanslag x 1
 Skiftnyckel x 2
 Adapter för dammutsugning x 1

MONTERING

FÄSTA KLYVKNIVEN

Varning! Se till att maskinen är fränkopplad från elnätet innan du monterar klyvkniven.

Klyvkniven måste monteras på korrekt sätt innan bordssågen används.

Klyvkniven har två funktioner:

Den förhindrar att arbetsstycket kärvar när det passerar genom sågbladet.

Det ger en lämplig anslutningspunkt för klingskyddet.

För montering/kontroll av klyvkniven:

Ta bort bordets åtkomstplatta genom att vrida fästskruven 1/4 varv (bild 2). Lyft åtkomstplattan från maskinen (bild 3) och förvara den på en säker plats för kommande användning.

Lyft sågbladet till sitt högsta läge genom att vrida höjdjusteringshjulet medurs, bild 4.

Ta bort en av skiftnycklarna från undersidan av bordssågen genom att skruva loss fjärlsskruven moturs, bild 5.

Lossa fästbulten för klyvkniven genom att vrida den moturs med hjälp av skiftnyckeln, bild 6.

Skjut klyvkniven (den är slitsad för bekvämlighets skull) mellan fästplattan och monteringsblocket (bild 7).

Justera klyvkniven så att den ligger mellan 3–5 mm från sågbladet. Klyvknivens spets bör inte vara lägre än 5 mm från tandspetsen. (Bild 8).

När den befinner sig i rätt riktning drar du medurs åt fästbulten med skiftnyckeln.

Kontrollera att sågbladet roterar fritt och att tänderna är inom 3–5 mm från klyvkniven.

Återmontera bordets åtkomstplatta och fäst den på plats genom att vrida fästskruven 1/4 varv.

För säker förvaring placerar du skiftnyckeln på undersidan av bordssågen och fäster den på plats med fjärlsskruven.

MONTERA KLINGSKYDDET

Klingskyddet måste vara fäst på maskinens klyvkniv. Obs! Maskinen får aldrig användas utan detta skydd i driftläge.

Varning! Maskinen måste kopplas bort från elnätet när klingskyddet monteras.

För att installera klingskyddet höjer du sågbladet till sin fulla höjd genom att vrida höjdjusteringsratten medurs. Detta kommer att blottlägga klyvkniven.

Skyddets lokaliseringstift ska placeras genom det hål som finns i klyvkniven och med låsmuttern fastsatt på ena sidan. Knivskyddet måste kunna röra sig uppåt och nedåt med enkelhet, så dra inte åt muttern för hårt (bild 9).

Kontrollera att klingskyddet fungerar. Se till att det fungerar effektivt och täcker sågbladets topp.

Sänk ner sågbladet lite och kontrollera på nytt att bladskyddet fungerar.

När du är säker på att klingskyddet fungerar genom hela sågbladets höjdjusteringsomfång, kontrollera att skyddet fungerar lika bra med sågbladet i en fasvinkel (bild 10).

För att luta bladet lossar du på faslåsspaken (bild 11).

För handratten längs fasskalan och ställ in önskad vinkel.

Kontrollera att klingskyddet har kontakt med bordsskivan när sågbladet är helt sänkt.

MONTERA SÅGNINGSANSLAG

Maskinen har ett tvådelat sågningsanslag.

Sätt ihop de två delarna genom att föra in bultarna på det mindre sågningsanslaget genom hålen på det större sågningsanslaget. Fäst på plats med brickorna och fjärlsskruvarna (bild 12).

För att fästa sågningsanslaget:

Haka fast bakre delen av sågningsanslagets led över det bakre sågningsanslagets skena.

Med handtaget i sitt övre läge, placera fronten på sågningsanslaget över sågningsanslagets främre skena.

Tryck ner handtaget för att låsa sågningsanslaget på plats (bild. 13).

JUSTERA SÅGNINGSANSLAGET

När sågningsanslaget har monterats på maskinen ska det kontrolleras för att säkerställa att dess position är i linje med bladet.

Lyft sågbladet till sin fulla höjd.

Lägg en vinkelhake eller liknande mot sågbladet.

Lyft sågningsanslaget till vinkelhaken och kontrollera att de är i linje med varandra.

Om justering behövs ska du lossa de två insexskruvarna på sågningsanslaget (bild 14) med en lämplig skiftnyckel och flytta anslaget efter behov.

Dra åt och kontrollera på nytt sågningsanslaget när korrekt positionering har uppnåtts.

Sänk sågbladet.

MONTERA GERINGSLIKAREN

För att fästa geringslikarens frontplattan skjuter du fästskruvarna genom de två hålen i geringslikarens vertikala front och fäster dem på plats med tummuttrarna (bild. 15).

Geringslikaren placeras vanligtvis på bordets vänstra sida och löper i en inverterad T-slits i bordsskivan.

MONTERA ADAPTERN FÖR DAMMUTSUGNING

Adaptern för dammutsugning kan placeras på två sätt. Om du vill använda en dammutsugningsanordning för verkstad med en slang, anslut dammutsugningsadaptern till baksidan av klingskyddet, bild 16, och slangen till den stora änden av dammutsugningsadaptern.

Om du vill använda en dammsugare, installera dammutsugningsadaptern i utsugsporten på maskinens baksida, bild 17, och anslut dammsugarmunstycket till den lilla änden av dammutsugningsadaptern.

ANVÄNDNING

SÄKERHETSBRYTAREN PÅ/AV (BILD 18).

Varning! Innan du använder strömbrytaren ska du se till att klingskyddet är korrekt monterat och fungerar ordentligt.

Sågen kan slås på genom ett tryck på den gröna tryckknappen "I". Invänta att sågbladet når maximal rotationshastighet innan påbörjar snittet.

För att stänga av sågen måste den röda tryckknappen "0" tryckas ned.

Varning! Starta aldrig maskinen förrän alla säkerhetskontroller och -procedurer har genomförts.

ÅTERSTÄLLNINGSKNAPP (BILD 18)

Bordssågen levereras med en återställningsknapp för överbelastning, bild 18 (A). Om sågens motor överbelastas, stoppar en säkerhetsmekanism motorn automatiskt på grund av motoröverbelastning eller låg spänning. För att förhindra överbelastning av motor, minska belastningen på motorn eller kontrollera spänning.

Låt motorn svalna, tryck sedan på återställningsknappen och starta om sågen. Om sågen inte startar om, vänta ytterligare 5 minuter innan du startar den igen.

ÄNDRA KLINGDJUP

Varning! Utför endast justeringar på maskinen när maskinen är avstängd och sågbladet står stilla.

Klingdjupet ska ställas in så att sågbladets yttre punkter är högre än arbetsstycket med ungefär 1/8 tum (0,3 cm) till 1/4 tum (0,6 cm) men med de lägsta punkterna (rännorna) under den övre ytan.

För att höja eller sänka sågbladet:

Flytta faslåsspaken till höger så att den befinner sig i låst läge, bild 19.

Höj sågbladet genom att vrida höjdjusteringsratten medurs eller sänk det genom att vrida den moturs, bild 20.

ÄNDRA SÅGBLADSVINKEL (FAS)

Denna bordssåg har en kuggståndsreglering som gör att du kan göra vinklade snitt från 90° till 45°.

OBS! Ett snitt i 90° har en fasning i 0° och ett snitt i 45° har en fasning i 45°.

För att ändra vinkel på sågbladet:

Flytta faslåsspaken till vänster så att den befinner sig i olåst läge, bild 21.

För handratten längs fasskalan tills pekaren är i önskad vinkel, bild 22. Flytta faslåsspaken till höger för att låsa den på plats.

SÅGNINGSANSLAG

Maskinen är utrustad med ett tvådelat sågningsanslag. Vi rekommenderar att sågningsanslaget som standard används tillsammans med dess justerbara frontplatta.

Sågningsanslaget ska som standard placeras till höger om sågbladet. Det låses på plats med låsspaken.

Tryck ned för att låsa och tryck upp för att låsa upp.

Framåt- och bakåtjustering av sågningsanslagets frontplatta är möjlig. Lossa på fjärlsskruvarna och skjut sågningsanslagets frontplatta till önskad position. Dra åt fjärlsskruvarna ordentligt (bild 23).

Vi rekommenderar att du justerar baksidan av sågningsanslagets frontplatta i nivå med sågbladets framsida (bild 24).

ANVÄNDA GERINGSLIKAREN

Geringslikaren ger större exakthet i vinklade snitt. För mycket nära toleranser rekommenderas testskärningar. Det finns två geringsspår, en på vardera sidan om bladet. När du gör ett tvärsnitt i 90° kan du använda valfritt geringsspår. När du gör ett fastvärsnitt (bladet lutat i förhållande till bordet) ska geringslikaren placeras i spåret till höger så att bladet lutar bort från geringslikaren och dina händer.

Geringslikaren kan vridas 60° åt höger eller vänster.

Lossa geringslikarens låsreglage, bild 25.

Med geringslikaren i geringsspåret, vrid likaren tills önskad vinkel uppnås på skalan.

Dra åt geringslikarens låsreglage igen.

FÖRLÄNGA BORDET

Förlängningsbordet gör det möjligt för användaren att öka bordslängden för större sågkapacitet. Använda förlängningsbordet:

Lås upp förlängningsbordet genom att dra dess låsspak uppåt, bild 26. Skjut förlängningsbordet till önskad bredd, bild 27. Använd nivåskalan på det främre spåret när en specifik bredd önskas, bild 28.

När förlängningsbordet är i önskat läge trycker du förlängningsbordets låsspak nedåt för att säkra det på plats.

Återställ bordet till sin ursprungliga inställning när du är färdig med sågningen.

ANVÄNDA BORDSSÅGEN

Varning! Försök aldrig att såga på fri hand med den här maskinen.

Använd alltid lämpligt anslag eller styrning för att minimera risken för kärvande sågblad och bakslag.

Vi rekommenderar att sågbladet skjuter ut genom materialet som ska skäras med cirka 3 mm. Justera sågbladets höjd enligt tidigare beskrivning. Denna maskin är inte lämplig för att skära räfflor eller stoppspår.

En dammsugare eller dammutsugningsanordning för verkstad kan anslutas till utsugningsöppningen som finns på maskinens baksida om det behövs.

GÖRA ETT ANSLAGSSNITT (bild 29)

Ställ in rätt sågbladsdjup för arbetsstycket.

Placera sågningsanslaget på önskat avstånd från sågbladet för snittet och lås handtaget ordentligt.

Se till att virket är fritt från sågbladet innan du sätter på sågen.

När du sågar ett långt arbetsstycke, placera ett stöd i samma höjd som bordsytan bakom sågen under förfarandet.

Starta sågen.

Placera arbetsstycket plant på bordet med kanten mot sågningsanslaget. Låt sågbladet nå full hastighet innan du matar in arbetsstycket.

När sågbladet har kommit i kontakt med arbetsstycket, använd handen närmast sågningsanslaget för att styra det. Se till att arbetsstyckets kant förblir i solid kontakt med både sågningsanslaget och bordets yta. Om du sågar ett smalt stycke, använd en tryckpinne och/eller skjutblock för att flytta stycket genom snittet och förbi sågbladet.

Stäng av sågen när snittet är gjort. Vänta tills bladet stannat av helt innan du tar bort arbetsstycket.

GÖRA ETT GERINGSNITT (bild 30)

Ta bort sågningsanslaget.

Ställ in rätt sågbladsdjup för arbetsstycket.

Ställ in geringslikaren på önskad vinkel och dra åt låsreglaget.

Se till att virket är fritt från sågbladet innan du sätter på sågen.

Starta sågen.

Låt sågbladet nå full hastighet innan du för in arbetsstycket.

Håll arbetsstycket på geringslikaren, ordentligt och med båda händerna, och mata in arbetsstycket i sågbladet.

OBS! Handen närmast sågbladet ska placeras på geringslåsreglaget och handen längst bort från sågbladet ska placeras på arbetsstycket.

Stäng av sågen när snittet är gjort. Vänta tills bladet stannat av helt innan du tar bort arbetsstycket.

GÖRA ETT FASTVÄRSNITT (bild 31)

Ta bort sågningsanslaget.

Lås upp faslåsreglaget.

Justera fasvinkeln till önskad inställning.

Lås faslåsreglaget.

Ställ in rätt sågbladsdjup för arbetsstycket.

Ställ in geringslikaren på 0° och dra åt låsreglaget.

Se till att virket är fritt från sågbladet innan du sätter på sågen.

Starta sågen.

Låt sågbladet nå full hastighet innan du för in arbetsstycket.

Håll arbetsstycket på geringslikaren, ordentligt och med båda händerna, och mata in arbetsstycket i sågbladet.

OBS! Handen närmast sågbladet ska placeras på geringslåsreglaget och handen längst bort från sågbladet ska placeras på arbetsstycket.

Stäng av sågen när snittet är gjort. Vänta tills bladet stannat av helt innan du tar bort arbetsstycket.

GÖR ETT SAMMANSATT SNITT (bild 32)

Ta bort sågningsanslaget.

Lås upp faslåsreglaget.

Justera fasvinkeln till önskad inställning.

Lås faslåsreglaget.

Ställ in rätt sågbladsdjup för arbetsstycket.

Ställ in geringslikaren på önskad vinkel och dra åt låsreglaget.

Se till att virket är fritt från sågbladet innan du sätter på sågen.

Starta sågen.

Låt sågbladet nå full hastighet innan du för in arbetsstycket.

Håll arbetsstycket på geringslikaren, ordentligt och med båda händerna, och mata in arbetsstycket i sågbladet.

OBS! Handen närmast sågbladet ska placeras på geringslåsreglaget och handen längst bort från sågbladet ska placeras på arbetsstycket.

Stäng av sågen när snittet är gjort. Vänta tills bladet stannat av helt innan du tar bort arbetsstycket.

TRYCKPINNE

En tryckpinne av plast levereras med maskinen och har en avsedd förvaringsplats på framsidan av maskinens huvuddel (bild 33). Förvara tryckpinnen på maskinen när den inte används.

Tryckpinnar är enheter som kan användas för att trycka ett arbetsstycke genom sågbladet vid alla typer av sågförfaranden. När du gör icke-genomgående snitt eller sågar ett smalt stycke, använd alltid en tryckpinne, ett tryckblock och/eller en fjäderbräda så att dina händer inte kommer närmre än 3 tum (8 cm) från sågbladet.

De kan tillverkas av träavfall i olika storlekar och former och användas för ett specifikt projekt.

Pinnen måste vara smalare än arbetsstycket, med en 90° skåra i ena änden och grepputformning i den andra änden. Använd skjutblock för smala snitt och alla icke genomgående snitt.

UNDERHÅLL

Varning! Säkerställ att maskinen har kopplats ur eluttaget innan underhåll eller justeringar utförs.

BYTA SÅGBLAD

Obs! Vi rekommenderar att operatören bär skyddshandskar vid hantering eller byte av maskinens sågblad.

Koppla bort maskinen från strömförsörjningen.

Ta bort det övre klingskyddet.

Ta bort bordets åtkomstplatta genom att vrida fästskruven 1/4 varv (bild 34). Lyft åtkomstplattan från maskinen (bild 35) och förvara den på en säker plats för kommande användning.

Förvara åtkomstplattan säkert för framtida användning.

Höj upp sågbladet i dess högsta läge.

Använd de medföljande två verktygen för byte av sågblad. Den ena för att hålla i motorspindeln och den andra för att ta bort spindelmuttern (bild 36).

Ta bort muttern, ytterflänsen och sågbladet.

Montera det nya sågbladet. Se till att tänderna är vända mot sågens främre del och att pilen på bladet är i linje med motorns riktning (bild 37).

Byt ut ytterflänsen och muttern och dra åt ordentligt med medföljande skiftnycklar. Kontrollera att båda bladflänsarna har kontakt med sågbladet.

Sätt tillbaka åtkomstplattan och vrid fästskruven till låst läge.

Byt ut klingskyddet och kontrollera dess driftfunktion och skyddssystem.

Anslut endast maskinen till strömförsörjningen efter att en fullständig säkerhetskontroll har utförts.

INSPEKTION AV KLYVKNIV

Klyvkniven är en mycket viktig komponent och den måste monteras i korrekt position. Klyvkniven förhindrar att arbetsstycket kärvar när det passerar genom sågbladet.

Inspektera klyvkniven med jämna mellanrum och byt ut den om den är sliten eller skadad.

Obs! Använd endast en äkta FXA-klyvkniv, då detta är en mycket viktig maskinkomponent. Oäkta maskindelar kan utgöra fara.

ALLMÄNT UNDERHÅLL

Varning! Koppla från strömförsörjningen före eventuell justering, underhåll eller service.

Håll samtliga säkerhetsanordningar, ventilationsöppningar och motorhuset så fria från smuts och damm som möjligt. Torka av utrustningen med en ren trasa eller blås av den med lågt tryckluft.

Vi rekommenderar att du rengör utrustningen omedelbart efter att du har använt den.

Rengör utrustningen regelbundet med en fuktig trasa och lite såpa. Använd inte rengöringsmedel eller lösningsmedel då dessa kan vara aggressiva mot utrustningens plastdelar. Se till att inget vatten kan tränga in i utrustningens inre.

Olja in de roterande delarna en gång i månaden för att förlänga verktygets livslängd. Olja inte in motorn.

FÖRVARING

Förvara enheten och dess tillbehör på en mörk, torr och frostskyddad plats som är oåtkomlig för barn. En optimal förvaringstemperatur är mellan 5 och 30 °C.

Förvara det elektriska verktyget i originalförpackningen.

Täck över det elektriska verktyget för att skydda det från damm och fukt.

Förvara bruksanvisningen med det elektriska verktyget.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Spänning	230 V – 50 Hz
Nominell effekt	1500 W
Hastighet utan belastning	5 000 min ⁻¹
Storlek på sågblad	Ø 210 x Ø 30 mm
Antal tänder	24
Tjocklek på klyvkniv	2 mm
Storlek på huvudbord	480 x 467 mm
Bordslängd för distribuering	375 mm
Förlängningsbord	480 x 70
Sågkapacitet (höger)	630 mm
Snitträckvidd	0–45°
Snitthöjd 0°	70 mm
Snitthöjd 45°	50 mm
Höjdjustering	0–80 mm
Sugintag	Ø64 mm & Ø41 mm
Ljudtrycksnivå	L _{pA} 91 dB(A) K=3dB(A)
Ljudeffektnivå	L _{WA} 104 dB(A) K=3dB(A)
Vikt	14,4 kg

Ljud- och vibrationsvärden mättes i enlighet med EN 62841-1.

De angivna värdena är utsläppsvärden och inte nödvändigtvis tillförlitliga arbetsplatsvärden. Även om det finns ett samband mellan utsläpp och immission är det omöjligt att dra några bestämda slutsatser om behovet av ytterligare försiktighetsåtgärder. Faktorer med ett potentiellt inflytande på den faktiska immissionsnivån på arbetsplatsen inkluderar varaktighet, rumstyp och andra ljudkällor osv. Exempelvis antalet maskiner och andra angränsande verksamheter. Tillförlitliga värden för arbetsplatsen kan också variera från land till land. Med denna information bör användaren åtminstone kunna göra en bättre bedömning av anknytande faror och risker.

MILJÖSKYDD

Information (för privathushåll) om miljösäkert bortskaffande av avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter (WEEE).



Denna symbol på produkter eller medföljande dokument innebär att använd och konsumerad elektrisk och elektronisk utrustning inte får slängas bland de vanliga hushållssoporna. För korrekt bortskaffande, behandling, återställning och återvinning ska du lämna dessa produkter på särskilt avsedda uppsamlingsplatser där de tas omhand utan kostnad. I vissa länder kan ett alternativ vara att skicka tillbaka produkten till återförsäljaren mot köp av en liknande ny produkt. Korrekt bortskaffande av produkten innebär att viktiga resurser sparas och motverkar farliga konsekvenser för människor och miljön som annars kunnat uppstå på grund av felaktigt bortskaffande och hantering. Kontakta de lokala myndigheterna för mer information om

närmaste uppsamlingsplats. Det kan vara straffbart att bortskaffa produkten på annat sätt än utfäst enligt nationell lag.

FÖR FÖRETAGSANVÄNDARE INOM EU.

Om du vill bli av med elektrisk och elektronisk utrustning ska du kontakta din återförsäljare eller leverantör för ytterligare information.

Information om bortskaffande i andra länder utanför EU.

Denna symbol gäller endast inom EU.

Om du önskar att bli av med denna produkt ska du kontakta de lokala myndigheterna och fråga efter korrekt bortskaffning.

SYMBOLER

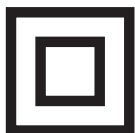
Typskylten på ditt verktyg kanske visar symboler. Dessa symboler visar viktig information om produkten eller användarinstruktioner.



Använd hörselskydd.
Använd ögonskydd.
Använd andningsskydd.



Uppfyller relevanta
säkerhetsstandarder.



Dubbelisolerad för extra skydd.



Läs bruksanvisningen.



Farlig spänning.



Risk för skärskador.



Fara! Splitterskydd



Du får INTE rengöra, smörja in
eller utföra reparationer när
maskinen är igång.



Produkten uppfyller RoHS-kraven.



Allmän varning.



Förbrukade elektriska produkter
får inte kasseras tillsammans med
hushållsavfall. Återvinn på en
återvinningsstation. Kontrollera
med din kommun eller
återförsäljare för information om
återvinning.



Vidrör INTE den snurrande
klingen.



Gå INTE nära maskinen med löst
sittande kläder.



Skydda maskinen från dåligt
väder.



Ta INTE bort skydd och
säkerhetsanordningar när
maskinen är igång.

ELEKTRISKE DATA

VIKTIG

Dette produktet er utstyrt med et tett elektrisk støpsel som er kompatibelt med verktøyet og strømmen i landet ditt og det tilfredsstillende kravene i de internasjonale standardene.

Dette apparatet må koples til en spenning lik den som er oppført på skiltet. Dersom støpselet eller strømledningen er skadet må de skiftes ut med en komplett enhet lik den originale.

Du må alltid følge lovene i landet ditt angående tilkopleing til strømnettet.

I tvilstilfeller, ta alltid kontakt med en kvalifisert elektriker.

INNLEDNING

Takk for at du kjøpte dette produktet som har gjennomgått vår omfattende kvalitetssikringsprosess. Alt er gjort for å sikre at dette produktet leveres i perfekt stand.

SIKKERHETEN FØRST

Før bruk av dette elektroverktøyet bør følgende sikkerhetsmessige forholdsregler tas for å begrense risiko for brann, elektrisk støt og skade på person. Det er viktig å lese brukermanualen for å forstå apparatet, begrensninger og potensielle farer knyttet til dette verktøyet.

GARANTISERTIFIKAT

Dette produktet har en garanti på 2 år, som trer i kraft fra kjøpsdato og gjelder kun opprinnelig kjøper. Denne garantien gjelder bare skader som følge av defekte materialer og/eller utførelsesfeil som kommer for en dag kun i garantiperioden og inkluderer ikke rekvisita. Fabrikanten vil reparere eller bytte produktet etter sitt skjønn, underlagt følgende. At produktet har blitt brukt i henhold til veiledningen beskrevet i produktmanualen og at det ikke har blitt utsatt for misbruk, mishandling eller blitt brukt til noe det ikke er ment for.

At det ikke har blitt demontert eller klusset med på noen som helst måte eller har blitt reparert av uautorisert personell eller har blitt brukt til profesjonelle formål. Transportskader kommer ikke inn under denne garantien, da transportfirmaet er ansvarlig for slik skade. Krav rettet under denne garantien må i første omgang rettes direkte til forhandleren innenfor garantiperioden. Bare under eksepsjonelle forhold bør produktet returneres til fabrikant. I slike tilfeller er det forbrukers ansvar å returnere produktet for egen kostnad og forsikre seg om at produktet er forsvarlig pakket for å unngå transportskade, og kort feilbeskrivelse samt kopi av kjøpskvittering eller annet kjøpsbevis må vedlegges. Fabrikanten kan ikke holdes ansvarlig for noen spesiell, eksemplarisk, direkte, indirekte tilfeldig, eller følgetap eller skade under denne garantien. Denne garantien er et tillegg og påvirker ikke noen rettigheter der forbrukeren kan ha hjemmel i kjøpsloven av 1973, med endringer 1975 og 1999.

Elektroverktøyet er kun beregnet til husbruk.

Elektroverktøyet passer ikke til og er ikke beregnet for kommersiell eller profesjonell bruk.

Garantien dekker ikke mangler og skader av elektroverktøy for bruk og formål utenom husbruk, spesielt som resultat av å tvinge noe igjennom og misbruk.

“Garantien er ugyldig dersom verktøyet er skadet grunnet en av betingelsene nedenfor:

1. Misbruk av produktet eller forsømmelse av ordentlig vedlikehold av produktet,
2. Bruk som er kommersiell, profesjonell eller til utleie,
3. Reparasjon utført av et uautorisert serviceselskap,
4. Skader forårsaket av eksterne gjenstander eller stoffer.”

LOVPÅLAGTE RETTIGHETER

Denne garantien er et tillegg og påvirker på ingen måte dine lovpålagte rettigheter.

DEPONERING AV PRODUKTET

Når dette produktet er utbrukt eller av en eller annen grunn kastes, må det ikke kastes i husholdningsavfallet. For å bevare naturressurser og minske negative miljøkonsekvenser, vær vennlig å resirkulere eller avhende produktet på en miljøvennlig måte. Det bør bringes til en lokal avfallsstasjon eller en annen autorisert innsamlingsinstans for håndtering av avfall.

Hvis du er i tvil, rådfør deg med ditt lokale renovasjonsfirma for informasjon vedrørende tilgjengelig resirkulering og/eller muligheter for avhending.

HELSE RÅD

Advarsel: Ved boring, sliping eller polering produseres det støvpartikler. Avhengig av hva slags materiale du arbeider med, kan støvet i enkelte tilfeller være spesielt skadelig for deg (f.eks. bly fra glanslakk). Vi anbefaler at du vurderer risikoen forbundet med materialene du arbeider med, og reduserer eksponeringsrisikoen.

Du bør:

Arbeide på et godt ventilert område.

Bruke godkjent sikkerhetsutstyr, f.eks. støvmaske spesielt beregnet på å filtrere mikroskopiske partikler.

BRUKSFORMÅL

Denne bordsirkelsagen er beregnet på å kløyve og kappe alle typer treverk som står i forhold til maskinens størrelse.

Maskinen skal ikke benyttes til å kappe tømmerstokker av noe slag.

Maskinen må bare brukes det formålet den er beregnet til. Enhver annen bruk enn det som nevnes her, er å anse som feil bruk.

Det er brukeren/operatøren og ikke produsenten som står ansvarlig for enhver skade på gjenstander eller personer som forårsakes av feil bruk. Det er brukeren/operatøren og ikke produsenten som står ansvarlig for enhver skade på gjenstander eller personer som forårsakes av feil bruk.

Maskinen må bare brukes med passende sagblad. Det er ikke tillatt å benytte noen form for skjærehjul. For å bruke maskinen riktig er det også viktig å ta hensyn til sikkerhetsregler, monteringsinstrukser og bruksanvisningen som finnes i denne håndboken. Alle som bruker og vedlikeholder maskinen, må gjøre seg kjent med denne håndboken og være informert om potensielle farer ved bruk. Det er også helt nødvendig å følge regelverket som gjelder i ditt område så du unngår ulykker. Det samme gjelder for generelle regler knyttet til helse, miljø og sikkerhet.

Viktig! Når du bruker utstyret, må det tas enkelte forholdsregler for å unngå skader på gjenstander og personer. Les hele bruksanvisningen og sikkerhetsreglene nøye. Oppbevar håndboken på et trygt sted slik at du alltid har den for hånden. Hvis du gir utstyret til en annen person, må også brukerhåndboken og sikkerhetsreglene følge med. Vi påtar oss ikke ansvar for skader eller ulykker som måtte oppstå dersom disse instruksjonene og sikkerhetsreglene ikke følges.

Produsenten kan ikke påta seg ansvar for eventuelle tilpasninger/endringer som gjøres med maskinen, eller for eventuelle skader som måtte oppstå etter slike endringer.

Også når maskinen blir brukt i henhold til retningslinjene, er det umulig å eliminere alle risikofaktorer. Følgende faremomenter kan oppstå i forbindelse med maskinens konstruksjon og design:

Kontakt med sagbladet der bladet er utildekket.

Berøring med sagbladet mens det er i gang (kuttskader).

Rekyl av arbeidsstykker og deler av disse.

Sprekker i sagbladet.

Defekte karbidspisser som slynges ut fra sagbladet.

Hørselsskader som kan oppstå dersom hørselsvern ikke brukes.

Skadelig trestøv som blåses ut når maskinen brukes i lukkede rom.

Vær oppmerksom på at dette utstyret ikke er beregnet for bruk i kommersielle virksomheter eller i industrien, eller som verktøy for profesjonelle håndverkere.

Vår garanti vil slutte å gjelde dersom maskinen brukes kommersielt, som profesjonelt verktøy, i industriell virksomhet eller for tilsvarende formål.

SPESIFIKKE SIKKERHETSINSTRUKSJONER

Unngå å bruke sagblader som er skadet eller deformert.

Erstatt bordinnsatsen/tilgangsplaten dersom den er slitt.

Bruk bare sagblader som anbefales i denne håndboken, og som er i overensstemmelse med EN 847-1. Ved bytte av sagblad må du forsikre deg om at bredden på snittet etter sagbladet er litt større enn tykkelsen på spaltekniiven. Tykkelsen på sagbladet må heller ikke være større enn tykkelsen på spaltekniiven.

Vær nøye med å velge et sagblad som passer til det materialet som skal sages.

Bruk passende verneutstyr når dette er nødvendig. Dette kan omfatte:

Hørselsvern for å redusere risikoen for nedsatt hørsel.

Åndedrettsvern for å redusere risikoen for innånding av skadelig støv.

Beskyttelseshansker ved håndtering av sagblader eller grove materialer.

Sagblad skal bæres i holder så sant det er praktisk.

Du skal aldri gjøre noen operasjoner på frihånd. Det betyr at hendene dine bare skal brukes til å støtte eller styre arbeidsstykket. Bruk alltid parallellanlegg eller gjæringsmål når du skal plassere og styre arbeidsstykket.

ADVARSEL! Saging på frihånd er en vanlig årsak til ulykker.

Du må aldri forsøke å frigjøre et sagblad som sitter fast, uten først å slå av sagen. Slå maskinen av umiddelbart for å unngå skade på motoren.

Sørg for at lange og brede arbeidsstykker får tilstrekkelig støtte.

Unngå kompliserte operasjoner og plassering av hendene der et glipp kan medføre at hånden kommer inn mot sagbladet.

Maskinen må ikke brukes hvis ledning eller støpsel er ødelagt. Dersom strømledningen er skadet, må den skiftes ut av produsenten eller av produsentens servicerepresentant eller annen tilsvarende kvalifisert person for å unngå faresituasjoner.

EKSTRA SIKKERHETSREGLER FOR BORDSAGER

ADVARSEL! Før du tar i bruk bordsagen, er det viktig at du leser og forstår disse sikkerhetsreglene. Hvis du unnlater å følge disse reglene kan det resultere i alvorlige skader på operatør eller bordsag.

Bruk alltid bladvernet. Bladvernet må brukes i hver eneste operasjon.

Hold arbeidsstykket godt fast. Det skal støte mot gjæringsmålet eller parallellanlegget.

Bruk alltid en skyvepinne, særlig når du sager gjennom et smalt emne.

Sørg for at alle vernemekanismer er på plass og fungerer. Pass alltid på at spaltekniiven er påmontert og riktig regulert. Sjekk spaltekniiven med jevne mellomrom og bytt den ut hvis den er slitt. Bruk kun en ekte FXA-spaltekniiv som er spesialkonstruert for denne maskinen.

Fjern justerings- og unbrakonøkler. Gjør det til vane å kontrollere at justerings- og unbrakonøkler er fjernet fra maskinen før du slår den på.

Må ikke brukes i et farlig miljø. Unngå bruk av elektroverktøy i fuktige eller våte omgivelser og utsett det ikke for regn. Ha god belysning på arbeidsområdet. Hold området godt ventilert.

Hold barn på god avstand. Alle barn og besøkende må holdes på trygg avstand fra arbeidsområdet.

Unngå bruk av sagblad av typen HSS (High Speed Steel). Sørg for at korrekt sagblad velges til det materialet som skal sages.

Skyvepinnen eller -klossen skal alltid oppbevares sammen med maskinen når den ikke er i bruk.

Koble sagen til en støvoppsamler når du sager i treverk. Operatøren må være informert om de faktorene som påvirker støveksposering, f.eks. type sagingsmateriale og viktigheten av lokalt uttrekk (oppsamling/kilde) og passende hetter/skjermer/renner.

Bruk riktig type skjøteledning. Sørg for at en eventuell skjøteledning er i god stand. Når du bruker skjøteledning, må du passe på at den er tung nok til å håndtere strømspenningen som maskinen trenger. En underdimensjonert ledning vil forårsake et fall i nettspenningen som resulterer i strømtap og mulig overoppheting.

Bruk alltid vernebriller. Bruk også alltid ansiktsmaske eller støvmaske hvis arbeidet produserer mye støv. Vanlige briller er bare motstandsdyktige mot slag, men fungerer IKKE som vernebriller.

Vær forsiktig når verktøy skal vedlikeholdes. Hold verktøy skarpe og rene for at de skal fungere på best og tryggest mulig måte.

Ta støpslet ut av stikkontakten før reparasjon og rengjøring, eller før du skal bytte tilbehør, f.eks. sagblad.

Kontroller at alle deler er i orden. Før ytterligere bruk av verktøyet må et bladvern eller en annet skadet del undersøkes nøye for å se om den vil fungere ordentlig og gjøre det den skal. Sjekk regulering av bevegelige deler, festet til bevegelige deler, brudd i deler og beslag eller andre forhold som kan ha betydning for driften. Et bladvern eller en annen del som er ødelagt, må repareres eller byttes ut.

Hold hendene unna sagbladets operasjonsbane.

Strekk deg aldri rundt sagbladet.

Slå av maskinen og vent til sagbladet er stoppet helt opp før du justerer parallellanlegget.

Du må aldri dra eller bære verktøyet i strømledningen. Det kan medføre skader på isolasjonen rundt ledningene og eventuelt forårsake elektrisk støt eller brann.

Bruk en transportenhet når du skal transportere maskinen.

Bladvern må aldri brukes til håndtering eller transport.

Under transport må den øvre delen av sagbladet skyves ned så det er helt dekket av bladvernet.

Alle operatører som bruker denne maskinen, må lese instruksjonene og gjøre seg kjent med maskinens virkemåte.

Sagen må aldri være i gang uten tilsyn. Overlat ikke sagen til seg selv før den er slått AV og sagbladet har stoppet helt opp.

Bruk bare sagblader der maksimalt tillatte hastighet ikke er lavere enn maksimal spindelhastighet for bordsager, og som passer til materialet som skal sages.

Unngå å sage innsnitt eller spor uten at hensiktsmessig vern er påmontert, f.eks. en type tunnelbeskyttelse over sagbordet.

Sirkelsager må ikke brukes til å lage slisser (spor som ender i arbeidsstykket).

Gulvet rundt maskinen må være plant, rent og fritt for løse partikler som spon og materialrester.

Stå alltid på siden av sagbladet når du arbeider med sagen.

Unngå å fjerne spon og materialrester eller andre deler av arbeidsstykket fra skjæresonen mens maskinen går og sagen ikke er i ro.

Sørg for at maskinen alltid er godt festet til en arbeidsbenk eller et bord så langt det er mulig.

Støtt lange arbeidsstykker (f.eks. med et valsebord) for å hindre dem i å bøye seg på enden.

Advarsel! Løse splinter, spon eller trebiter som har kilt seg fast, må aldri fjernes mens sagbladet er i gang. Slå av maskinen for å løse problemet eller ta bort trebiter som har satt seg fast. – Ta støpslet ut av stikkontakten.

Tilrettelegging av maskinen, inkludert justering og måling av arbeidsstykker samt rengjøring, må utføres når motoren er slått av. – Ta støpslet ut av stikkontakten.

Før du slår den på må du forsikre deg om at unbrakonøkler og justeringsverktøy er fjernet.

ADVARSEL! Elektroverktøyet genererer et elektromagnetisk felt under bruk. Dette feltet kan svekke aktive eller passive medisinske implantater under visse forhold. For å unngå risiko for alvorlige eller dødelige personskader anbefaler vi at personer med medisinske implantater rådfører seg med lege og produsenten av implantatet før de tar i bruk elektroverktøyet.

SIKKERHETSINSTRUKSER FOR HÅNDTERING AV SAGBLAD

Innsettingsverktøy skal bare benyttes når du har lært deg å bruke dem.

Vær oppmerksom på maksimumshastigheten. Maksimumshastigheten som er angitt på innsettingsverktøyet, må ikke overskrides. Vær oppmerksom på hastighetsområdet hvis dette er angitt.

Legg merke til rotasjonsretningen på motoren/sagbladet.

Ikke bruk innsetningsverktøy som har sprekker eller brudd. Sorter bort sprukne innsetningsverktøy. Reparasjoner er ikke tillatt.

Tørk av smøring, olje og vann fra overflatene på klemmeredskapet.

Ikke bruk løse reduksjonsringer eller føringer for å forminske hullene på sagblad.

Pass på at stasjonære reduksjonsringer til å feste innsetningsverktøyet med har samme diameter og minst 1/3 av kappediameteren.

Pass på at de stasjonære reduksjonsringene er parallelle i forhold til hverandre.

Håndter innsetningsverktøyet med forsiktighet. Det beste er å oppbevare dem i originalemballasjen eller i egne bokser.

Bruk beskyttelseshansker for å bedre grepet og redusere risiko for skader ytterligere.

Før bruk av innsetningsverktøy må du forsikre deg om at alle beskyttelsesinnretninger er festet på riktig måte.

Før bruk må du forsikre deg om at innsetningsverktøyet oppfyller de tekniske kravene som gjelder for dette elektroverktøyet, og at det er korrekt montert.

Bruk medfølgende sagblad kun til saging av treverk, trelignende materialer, plast og materialer uten jern (bortsett fra magnesium og legeringer av magnesium).

RESTRISIKO

Maskinen er konstruert etter de aller nyeste teknologiske prinsipper og i henhold til tekniske sikkerhetskrav. Det er likevel en individuell restrisiko som kan oppstå under betjeningen av maskinen.

Helserisiko knyttet til elektrisk strøm, ved feilaktig bruk av strømkabler.

Til tross for alle mulige forholdsregler kan det likevel gjenstå en restrisiko som ikke er åpenbar.

Ved å følge "sikkerhetsinstrukser" og "Korrekt bruk" og gjennomgå hele bruksanvisningen nøye, kan restrisikoen begrenses til et minimum.

Unngå å belaste maskinen unødige; for mye press under saging vil raskt ødelegge sagbladet, noe som resulterer i redusert maskineffekt og dårligere presisjon under saging.

Ved saging av plastmaterialer skal det alltid brukes skrutvinge: delene som skal sages, må alltid settes fast i skrutvingen.

Unngå uforvarende start av maskinen: driftsknappen må ikke trykkes ned når du setter støpslet inn i stikkkontakten.

Bruk verktøyet som er anbefalt i denne håndboken. Det vil sikre at saging fungerer best mulig.

Hender må aldri komme inn i skjæresonen når maskinen er i gang. Slipp knappen på håndtaket og slå av maskinen før du utfører nødvendige oppgaver.

Før justering, vedlikehold eller service må støpslet tas ut av stikkkontakten!

GENERELLE SIKKERHETSREGLER

ADVARSEL! Les alle instruksjonene.

Mangel på å følge alle instruksjonene listet opp nedenfor kan resultere i elektrisk støt, brann og/eller alvorlig skade. Uttrykket "elektroverktøy" i alle advarslene listet opp nedenfor, refererer til ditt strømdrevne (med kabel) elektroverktøy eller batteridrevne (kabelfrie) elektroverktøy.

TA VARE PÅ DISSE INSTRUKSENE

1) ARBEIDSSOMRÅDE

- a) Hold arbeidsområdet rent og godt belyst. Rotete og mørke steder kan føre til ulykker.
- b) Ikke bruk elektroverktøy i eksplosive miljøer, som i nærheten av brennbare væsker, gasser eller støv. Elektroverktøy lager gnister som kan antenne støv eller røyk.
- c) Hold barn og tilskuere på avstand ved bruk av elektroverktøyet. Distraksjoner kan føre til at du mister kontroll.

2) ELEKTRISK SIKKERHET

- a) Elektroverktøyet støpsel må passe til strømuttaket. Modifiser aldri støpselet på noen som helst måte. Ikke bruk adapter med jordede elektroverktøy. Umodifiserte støpsler og samstemmende uttak reduserer risikoen for elektrisk støt.
- b) Unngå kroppskontakt med jordede elementer som rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap. Det er større fare for elektrisk støt hvis kroppen din er jordet.
- c) Ikke utsett elektroverktøy for regn eller fuktige forhold. Vann i elektroverktøyet vil øke faren for elektrisk støt.
- d) Ikke misbruk ledningen. Bruk aldri ledningen til å bære, dra eller koble fra elektroverktøyet. Hold ledningen unna varme, olje, skarpe kanter eller bevegelige deler.
- e) Ved bruk av elektroverktøy utendørs, bruk en skjøteledning beregnet for utendørs bruk. Bruk av ledning beregnet for bruk ute reduserer risikoen for elektrisk støt.

3) PERSONLIG SIKKERHET

- a) Vær årvåken, se hva du gjør og bruk sunn fornuft ved bruk av et elektroverktøy. Ikke bruk et elektroverktøy når du er trøtt eller under påvirkning av narkotika, alkohol eller medikamenter. Et øyeblikks uoppmerksomhet ved bruk av elektroverktøy kan resultere i alvorlig personskade.

- b) Bruk sikkerhetsutstyr. Bruk alltid vern for øynene. Sikkerhetsutstyr som støvmaske, skliskre vernesko, hjelm eller hørselsvern for passende forhold, vil redusere personskade.
- c) Unngå utilsiktet start. Forsikre deg om at bryteren er i off-posisjon før tilkobling. Å bære elektroverktøy med fingeren på bryteren eller å koble til elektroverktøy med bryteren på, forårsaker ulykker.
- d) Fjern eventuell justeringsnøkkel eller fastnøkkel før elektroverktøyet slås på. En fastnøkkel eller nøkkel som er igjen på en roterende del av elektroverktøyet kan resultere i personskade.
- e) Ikke overvurder. Behold en stødig stilling og balanse til enhver tid. Dette gir bedre kontroll over elektroverktøyet i uventede situasjoner.
- f) Kle deg riktig. Ha ikke på løs bekledning eller smykker. Hold hår, klær og hansker borte fra bevegelige deler.
- g) Hvis enheter er utstyrt med tilkobling for støvavsug og oppsamling, forsikre deg om at disse er koblet til og riktig brukt. Bruken av disse enhetene kan redusere støvrelaterte skader.

4) BRUK OG PLEIE AV ELEKTROVERKTØY

- a) Ikke tving elektroverktøyet. Bruk det korrekte elektroverktøyet for arbeidet. Det korrekte elektroverktøyet vil gjøre en bedre og sikrere jobb for det som det var laget for.
- b) Ikke bruk elektroverktøyet dersom det ikke slås på eller av med bryteren. Et elektroverktøy som ikke kan styres med bryteren er farlig og må repareres.
- c) Koble fra støpselet fra strømkilden før det gjøres justeringer, skifter deler eller før oppbevaring. Slike preventive sikkerhetstiltak minsker risikoen for utilsiktet start av elektroverktøyet.
- d) Oppbevar inaktive elektroverktøy utenfor barns rekkevidde og ikke tillat personer som ikke har kjennskap til elektroverktøyet eller disse instruksene å bruke elektroverktøyet. Elektroverktøy er farlig i hendene på utrente brukere.
- e) Vedlikehold elektroverktøy. Sjekk for misforhold i bevegelige deler, brudd i deler og andre ting som kan påvirke elektroverktøyet funksjon. Få elektroverktøyet reparert hvis det er ødelagt. Mange ulykker er forårsaket av dårlig vedlikeholdte elektroverktøy.
- f) Hold skjæreverktøy skarpe og rene. Ordentlig vedlikeholdt skjæreverktøy med skarpe kniver har mindre sjanse for å henge seg opp og er lettere å kontrollere.
- g) Bruk elektroverktøyet, tilbehør og bits etc., i henhold til disse instruksene og på en måte som er ment for det bestemte elektroverktøyet, med tanke på arbeidsforhold og arbeidet som skal utføres. Bruk av elektroverktøyet for annet bruk enn det det er ment for kan resultere i en farlig situasjon.

5) SERVICE

- a) La kvalifisert personell utføre service på ditt elektroverktøy, bruk bare identiske utskiftbare deler. Dette vil sikre at elektroverktøyet sikkerhet blir ivaretatt.

KOMPONENTER & KONTROLLER (FIG 1A, 1B & 1C)

1. Bord
2. Bladvakt
3. Sikkerhetsdeksel med avsug
4. Spaltekniv
5. Bordadkomstplate
6. Sagblad
7. Forlengelsestabell
8. Forlengelseshåndtak
9. Skyvepinne
10. Vinkelåsearm
11. Vinkeljusteringshjul
12. På / av bryter
13. Nivåskala
14. Gjæringsguide
15. Låsearm for sidestøtte
16. Skrå skala
17. Støvavsugningsadapter
18. Støvsugingsport
19. Bærehåndtak
20. Skiftenøkkel x 2
21. Kabellagring
22. Nullstillknapp

PAKKE OPP

Forsiktig! Denne emballasjen inneholder skarpe gjenstander. Vær forsiktig når du pakker ut. Fjern maskinen, sammen med tilbehøret som følger med, fra emballasjen. Kontroller nøye for å sikre at maskinen er i god stand, og ta hensyn til alt tilbehøret som er oppført i denne håndboken. Forsikre deg også om at alt tilbehøret er komplett. Hvis det viser seg at noen deler mangler, bør maskinen og dens tilbehør returneres sammen i originalemballasjen til forhandleren.

Ikke kast emballasjen, hold den trygg i hele garantiperioden, og gjenvinn deretter om mulig, ellers kast den på riktig måte. På grunn av kvelningsfare må du ikke la barn leke med tomme plastposer.

LEVERTE VARER

Sikkerhetsdeksel x 1
Skyvepinne x 1
Spaltekniv x 1
Knivbeskyttelsesskrue x 1
Gjæringsguide x 1
Sidestøtte x 1
Skiftenøkkel x 2
Støvavsugningsadapter x 1

MONTERING

FESTE SPALTEKNIVEN

Advarsel! Forsikre deg om at maskinen er koblet fra strømforsyningen før du monterer spaltekniven.

Spaltekniven må monteres riktig før du bruker bordsagen.

Spaltekniven har to funksjoner:

Det forhindrer at arbeidsstykket binder seg når det passerer gjennom bladet.

Det gir et passende tilkoblingspunkt for sikkerhetsdekselet.

For å montere og / eller sjekke spaltekniven:

Fjern bordplaten ved å dreie festeskruen $\frac{1}{4}$ på en sving (figur 2). Løft tilgangsplaten fra maskinen (fig.3) og oppbevar den på et trygt sted for senere bruk.

Løft bladet til sin høyeste stilling ved å dreie høydejusteringshjulet med klokken, figur 4.

Fjern en av nøklene fra undersiden av bordsagen ved å skru av sommerfuglskruen mot klokken, figur 5.

Bruk skiftenøkkelen til å løsne festeskruen til spaltekniven ved å dreie mot klokken, figur 6.

Skyv spaltekniven (den er åpnet for enkelhets skyld) mellom festeplaten og monteringsblokken (figur 7).

Juster spaltekniven slik at den er mellom 3 - 5 mm fra sagbladet. Spissen på spaltekniven skal ikke være lavere enn 5 mm fra tanntoppen. (Figur 8).

Når riktig innretting er oppnådd, stram festebolten med skiftenøkkelen med urviseren.

Kontroller at sagbladet roterer fritt og at tennene er innenfor 3-5 mm fra spaltekniven.

Sett på plass bordplaten og lås den på plass ved å vri festeskruen $\frac{1}{4}$ for en sving.

For sikker oppbevaring, sett skiftenøkkelen tilbake på undersiden av bordsagen og fest den med sommerfuglskruen.

INSTALLERE BLADESKYTTE

Knivbeskyttelsen må festes til maskinens spaltekniv. Merk: Maskinen skal aldri brukes uten at denne beskyttelsen er i servicestilling.

Advarsel! Maskinen må kobles fra strømforsyningen når du installerer knivbeskyttelsen.

For å montere knivbeskyttelsen, løft bladet til full høyde ved å vri håndhjulet for høydejustering med klokken. Dette vil avsløre rivekniven.

Beskyttelsesstiften skal plasseres gjennom hullet som er bearbeidet i spaltekniven og låsemutteren montert på den ene siden. Knivbeskyttelsen må bevege seg opp og ned lett og jevnt, så ikke stram denne mutteren (fig.9).

Kontroller at bladbeskyttelsen fungerer. Forsikre deg om at det fungerer effektivt og dekker til kronen på bladet.

Senk bladet litt og kontroller at bladbeskyttelsen fungerer.

Når du er overbevist om at knivbeskyttelsen fungerer i hele bladets vinkeljusteringsområde, må du kontrollere at beskyttelsen fungerer like bra med kniven i en skrå vinkel (figur 10).

For å vippe bladet løsner du skråsperrehåndtaket (fig.11).

Flytt håndhjulet langs skråskalaen og still inn ønsket vinkel.

Kontroller at når bladet er helt senket, er sikkerhetsdekselet i kontakt med bordplaten.

INSTALLERE RIPGJERDET

Denne maskinen har et todelt sidestøtte.

Fest de to stykkene sammen ved å sette inn boltene på den mindre sidestøtten gjennom hullene på den større sidestøtten. Fest på plass med skiver og sommerfuglskruer (figur 12).

Slik fester du sidestøtten:

Hekt på baksiden av glidelåslederen over den bakre skinnen.

Med håndtaket i den øvre posisjonen, finn fronten på sidestøtten over den fremre sidestøtteskinne.

Skyv håndtaket ned for å låse sidestøtten på plass (fig. 13).

JUSTERE RIPGJERDET

Når det er installert på maskinen, bør sidestøtten kontrolleres for å sikre at det ligger parallelt med bladet.

Løft bladet til full høyde.

Hvil en rett kant eller lignende mot bladet.

Ta sidestøtten opp til den rette kanten og sjekk om det er parallelt.

Hvis det er behov for justering, løsner du de to unbrakoskruene som er plassert på sidestøtten (figur 14) med en passende skiftenøkkel, og juster støtten etter behov.

Stram og kontroller sidestøtten når riktig justering er oppnådd.

Senk bladet.

INSTALLERE GJÆRINGSGUIDEN

For å feste støtten til gjæringsguiden skyver du festeskruene gjennom de to hullene i gjæringsguiden vertikalt og festes på plass med vinge-mutrene (fig. 15).

Gjæringsguiden brukes vanligvis på venstre side av bordet og går i et omvendt T-spor i bordplaten.

INSTALLERE STØVAVSUGNINGSADAPTER

Støvavsugningsadapteren kan plasseres i to posisjoner. Hvis du ønsker å bruke støvsugerutstyr på verkstedet med en slange, kobler du støvavtrekksadapteren til baksiden av knivbeskyttelsen, fig.16, og slangen er den store enden av støvavtrekksadapteren.

Hvis du ønsker å bruke en støvsuger, installerer du støvavsugningsadapteren i avtrekksporten på baksiden av maskinen, figur 17, og kobler støvsugermunnstykket til den lille enden av støvavtrekksadapteren.

OPERASJON

PÅ / AV SIKKERHETSBRYTER (FIG.18)

Advarsel! Før du bruker PÅ / AV-bryteren, må du kontrollere at knivbeskyttelsen er riktig installert og fungerer som den skal.

Sagen kan slås på ved å trykke på den grønne trykknappen 'I'. Vent til bladet når sin maksimale rotasjonshastighet før du begynner med kuttet.

Den røde trykknappen 'O' må trykkes for å slå av sagen.

Advarsel! Start aldri maskinen før alle sikkerhetskontroller og prosedyrer er utført.

TILBAKESTILLINGSKNAPP (FIG.18)

Bordsagen leveres med en tilbakestillingsknapp for overbelastning, fig.18 (A) Hvis sagmotoren overbelastes, stopper en sikkerhetsmekanisme motoren automatisk på grunn av motorbelastning eller lav spenning. For å forhindre motorbelastning, reduser belastningen på motoren eller sjekk spenningen.

La motoren avkjøles, trykk deretter på reset-knappen og start sagen på nytt. Hvis sagen ikke starter på nytt, vent ytterligere 5 minutter før du starter den på nytt.

ENDRE BLAD-DYBDE

Advarsel! Gjør bare justeringer på maskinen når maskinen er slått AV og bladet står stille.

Knivdybden bør stilles inn slik at bladets ytre punkter er høyere enn arbeidsstykket med ca. 1/8 tommer til 1/4 tommer, men de laveste punktene (kløfter) er under toppflaten.

Slik løfter eller senker du bladet:

Flytt skråsikringshendelen til høyre slik at den er i låst posisjon, fig.19.

Løft bladet ved å dreie det høydejusterende håndhjulet med klokken eller senke det ved å vri det på urviseren, fig.20.

ENDRING AV BLADVINKELN (FILT)

Denne bordsagen lar deg gjøre vinklede kutt fra 90° til 45°.

MERK: Et 90° kutt har en 0° skråstilling og et 45° kutt har en 45° skråstilling.

Slik endrer du vinkelen på bladet:

Flytt skråsikringsspaken til venstre slik at den er i ulåst posisjon, figur 21.

Flytt håndhjulet langs skråskalaen til pekeren er i ønsket vinkel, figur 22. Flytt skråsikringshendelen til høyre for å låse den på plass.

SIDESTØTTE

Denne maskinen er utstyrt med et todelt sidestøtte. Vi anbefaler at sidestøtten vanligvis brukes sammen med den justerbare frontplaten.

Sidestøtten skal normalt være plassert på høyre side av bladet. Den låses på plass ved hjelp av låsehendelen.

Trykk ned for å låse, og trekk opp for å låse opp.

Det er mulig å justere forover og bakover på frontplaten. Løsne sommerfuglskruene og skyv frontplaten til avskjerming til ønsket posisjon. Trekk til sommerfuglskruene ordentlig (figur 23).

Vi anbefaler at du justerer baksiden av sidestøtten ansiktsplate i nivå med fronten på sagbladet (figur 24).

Å BRUKE GJÆRINGSGUIDEN

Gjæringsguiden gir større nøyaktighet i vinklede kutt. For meget tette toleranser anbefales testkutt. Det er to gjæringsspor, en på hver side av bladet. Når du lager et 90° tverrsnitt, kan du bruke et gjæringsspor. Når du lager en skrå avskjæring (bladet vippet i forhold til bordet), bør gjæringsguiden være plassert i sporet til høyre slik at bladet vippest vekk fra gjæringsguiden og hendene.

Gjæringsguiden kan dreies 60° mot høyre eller venstre.

Løsne gjæringsbordets låseskrue. Fig.25.

Med gjæringsguiden i gjæringsmålesporet, roter du måleren til ønsket vinkel er nådd på skalaen.

Stram låseknappen til gjæringsguiden på nytt.

UTVIDE BORDET

Forlengelsestabellen lar brukeren øke lengden på bordet for større kuttekapasitet. Slik bruker du utvidelsestabellen:

Lås opp forlengelsesbordet ved å trekke forlengelsesbordets låsearm oppover, fig.26. Skyv forlengelsestabellen til ønsket bredde, fig.27. Bruk nivåskalaen på frontskinnen når en bestemt bredde er ønsket, fig.28.

Når forlengelsesbordet er i ønsket posisjon, skyver du forlengelsesbordets låsearm nedover for å sikre forlengelsesbordet på plass.

Når skjæringen er fullført, sett bordet tilbake til sin opprinnelige innstilling.

DRIFT AV BORDSAGEN

Advarsel! Forsøk aldri frihåndskutt på maskinen.

Bruk alltid riktig guide eller gjerde for å minimere muligheten for knivbinding og tilbakeslag.

Vi anbefaler at sagbladet stikker ut gjennom materialet som skal kappes med ca. 3 mm. Juster høyden på bladet som beskrevet tidligere. Denne maskinen er ikke egnet til å kutte spon eller stoppede spor.

En støvsuger eller støvsugerutstyr for verksted kan kobles til avtrekksporten på baksiden av maskinen om nødvendig.

Å LAGE KUTT (FIG.29)

Still bladet på riktig dybde for arbeidsstykket.

Plasser sidestøtten i ønsket avstand fra bladet for kuttet og lås håndtaket sikkert.

Forsikre deg om at veden er fri for bladet før du slår på sagen.

Når du kutter et langt arbeidsemne, må du plassere en støtte i samme høyde som bordflaten bak sagen for kappearbeidet.

Slå på sagen.

Plasser arbeidsstykket plant mot bordet med den ene kanten sikkert mot gjerdet. La bladet bygge seg opp til full hastighet før du emner arbeidsstykket inn i bladet.

Når bladet har kommet i kontakt med arbeidsstykket, bruk hånden nærmest sidestøtten for å lede det. Forsikre deg om at kanten på arbeidsstykket forblir i solid kontakt med både sidestøtten og overflaten på bordet. Hvis du kutter et smalt stykke, bruk en skyvepinne og / eller skyveblokker for å flytte stykket gjennom kuttet og forbi bladet.

Når kuttet er gjennomført, slå av sagen. Vent til bladet stopper helt før du fjerner arbeidsstykket.

Å LAGE EN GJÆRDEKUTT (FIG.30)

Fjern sidestøtten.

Still bladet på riktig dybde for arbeidsstykket.

Sett gjæringsmåleren til ønsket vinkel og stram låseknappen.

Forsikre deg om at veden er fri for bladet før du slår på sagen.

Slå på sagen.

La bladet bygge seg opp til full hastighet før du flytter arbeidsstykket inn i bladet.

Hold arbeidsstykket godt med begge hender på gjæringsmåleren og mat arbeidsstykket inn i bladet.

MERK: Hånden nærmest bladet skal plasseres på gjærelåsen og hånden lengst fra bladet skal plasseres på arbeidsstykket.

Når kuttet er gjennomført, slå av sagen. Vent til bladet stopper helt før du fjerner arbeidsstykket.

Å LAGE EN SKRÅSKJÆRING (FIG.31)

Fjern sidestøtten.

Lås opp skråsikringsknappen.

Juster skråvinkelen til ønsket innstilling.

Lås vinkellåseknotten.

Still bladet på riktig dybde for arbeidsstykket.

Sett gjæringsmåleren til 0° og stram låseknappen.

Forsikre deg om at veden er fri for bladet før du slår på sagen.

Slå på sagen.

La bladet bygge seg opp til full hastighet før du flytter arbeidsstykket inn i bladet.

Hold arbeidsstykket godt med begge hender på gjæringsmåleren og mat arbeidsstykket inn i bladet.

MERK: Hånden nærmest bladet skal plasseres på gjærelåsen og hånden lengst fra bladet skal plasseres på arbeidsstykket.

Når kuttet er gjennomført, slå av sagen. Vent til bladet stopper helt før du fjerner arbeidsstykket.

Å LAGE ET VINKLET OG GJÆRDET KUTT (FIG.32)

Fjern sidestøtten.

Lås opp spaken for skrå låsing.

Juster skråvinkelen til ønsket innstilling.

Lås spaken for skrå låsing.

Still bladet på riktig dybde for arbeidsstykket.

Sett gjæringsmåleren til ønsket vinkel og stram låseknappen.

Forsikre deg om at veden er fri for bladet før du slår på sagen.

Slå på sagen.

La bladet bygge seg opp til full hastighet før du flytter arbeidsstykket inn i bladet.

Hold arbeidsstykket godt med begge hender på gjæringsmåleren og mat arbeidsstykket inn i bladet.

MERK: Hånden nærmest bladet skal plasseres på gjærelåsen og hånden lengst fra bladet skal plasseres på arbeidsstykket.

Når kuttet er gjort, slå av sagen. Vent til bladet stopper helt før du fjerner arbeidsstykket.

SKYVEPINNE

En skyvepinne av plast leveres med maskinen og har sin egen dedikerte lagringsspalte foran på maskinens hoveddel (figur 33). Oppbevar trykknappen på maskinen når den ikke er i bruk.

Trykkstenger er enheter som kan brukes til å skyve et arbeidsemne gjennom bladet i en hvilken som helst kutt. Når du gjør et smalt kutt, bruk alltid en skyvepinne, skyveblokk eller fjærbrett slik at hendene ikke kommer innen 3 tommer fra sagbladet.

De kan lages i forskjellige størrelser og former fra skrapved og brukes i et bestemt prosjekt.

Staven må være smalere enn arbeidsstykket, med et 90° hakk i den ene enden og utforming for et grep i den andre enden. Bruk skyveblokker for smale kutt og alle ikke-gjennomgående kutt.

VEDLIKEHOLD

Advarsel! Forsikre deg om at maskinen er koblet fra strømforsyningen før vedlikeholdsoppgaver eller justeringer blir forsøkt.

ENDRE BLADET

Merk: Vi anbefaler at brukeren bruker vernehansker når han håndterer eller bytter maskinblad.

Koble maskinen fra strømforsyningen.

Fjern den øvre knivbeskyttelsen.

Fjern bordplaten ved å dreie festeskruen $\frac{1}{4}$ av en runde (figur 34). Løft tilgangsplaten fra maskinen (fig. 35) og oppbevar på et trygt sted for senere bruk.

Oppbevar aksessplaten trygt for fremtidig bruk.

Løft bladet til sin høyeste posisjon.

Bruk de to medfølgende skiftende verktøyene. Den ene for å holde på motorens arbor, og den andre for å fjerne arboremutteren (figur 36).

Fjern mutteren, ytre flens og blad.

Monter det nye bladet. Forsikre deg om at tennene vender mot forsiden av sagen, og at pilen på bladet er i tråd med motorretningen (figur 37).

Bytt ut ytre flens og mutter og stram godt til med nøklene. Kontroller at begge bladflenser er i kontakt med bladet.

Sett på tilgangsplaten og vri festeskruen til låst stilling.

Bytt knivbeskyttelse og kontroller alle funksjoner til bladet og dets beskyttelsessystem.

Koble bare maskinen til hovedforsyningen etter at en fullstendig sikkerhetskontroll av maskinen er utført.

SPALTEKNIV INSPESJON

Spaltekniv er en veldig viktig komponent og må monteres riktig justert og justeres. Spaltekniven hindrer arbeidet i å binde seg når det passerer gjennom bladet.

Undersøk spaltekniiven med jevne mellomrom, og bytt den ut hvis den er slitt eller skadet.

Merk: Bruk bare en ekte FXA-kniv, da dette er en dedikert komponent for denne maskinen. Ikke-originale deler kan være farlige.

GENERELT VEDLIKEHOLD

Advarsel! Koble fra støpselet før justering, vedlikehold eller service.

Hold alle sikkerhetsanordninger, luftventiler og motorhuset så smitt og støv som mulig. Tørk av utstyret med en ren klut eller spreng det ned med trykkluft ved lavt trykk.

Vi anbefaler at du rengjør utstyret umiddelbart etter at du har brukt det.

Rengjør utstyret regelmessig med en fuktig klut og litt myk såpe. Ikke bruk rengjøringsmidler eller løsemidler; disse kan være aggressive mot plastdelene i utstyret. Forsikre deg om at det ikke kan komme vann inn i det indre av utstyret.

For å forlenge verktøyets levetid, olje rotasjonsdelene en gang i måneden. Ikke olje motoren.

OPPBEVARING

Oppbevar enheten og tilbehøret på et mørkt, tørt og frostsikkert sted som er utilgjengelig for barn. Den optimale lagringstemperaturen er mellom 5 og 30°C.

Oppbevar det elektriske verktøyet i originalemballasjen.

Dekk til det elektriske verktøyet for å beskytte det mot støv og fuktighet.

Oppbevar bruksanvisningen sammen med det elektriske verktøyet.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

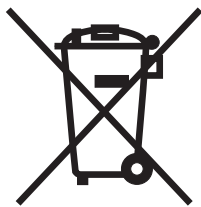
Spennning	230V - 50Hz
Vurdert inngang	1500W
Ingen lasthastighet	5000min ⁻¹
Knivstørrelse	Ø210 x Ø30mm
Antall tenner	24
Tykkelse kniv	2mm
Hovedbordstørrelse	480 x 467 mm
Bordlengde distribueres	375mm
Forlengelsestabell	480 x 70
Kuttekapasitet (høyre)	630mm
Skjæreområde	0-45°
Klippehøyde 0°	70mm
Klippehøyde 45°	50mm
Høydejustering	0-80mm
Sugeport	Ø64 mm & Ø41 mm
Lydtrykknivå	L _{pA} 91 dB(A) K=3dB(A)
Lydeffektnivå	L _{WA} 104 dB(A) K=3dB(A)
Vekt	14,4 kg

Lyd- og vibrasjonsverdier ble målt i samsvar med EN 62841-1.

De siterte verdiene er utslippsverdier og ikke nødvendigvis pålitelige verdier på arbeidsplassen. Selv om det er en sammenheng mellom utslipp og immisjonsnivåer, er det umulig å trekke visse konklusjoner om behovet for ytterligere forholdsregler. Faktorer med potensiell innflytelse på det faktiske immissionsnivået på arbeidsplassen inkluderer innvirkningstid, romtype og andre støykilder etc., f.eks. antall maskiner og andre nærliggende operasjoner. Pålitelige verdier på arbeidsplassen kan også variere fra land til land. Med denne informasjonen skal brukeren i det minste kunne gjøre en bedre vurdering av farene og risikoen som er involvert.

MILJØVERN

Informasjon for (private husholdninger) for miljømessig forsvarlig avhending av Avfall Elektrisk og Elektronisk Utstyr (Waste Electrical and Electronic Equipment) (WEEE)



Dette symbolet produkter og/eller medfølgende dokumenter angir at brukt og utbrukt elektrisk og elektronisk utstyr ikke må kastes i husholdningsavfallet. For korrekt avhending, behandling, gjenbruk og resirkulering, vær vennlig å ta disse produktene til dedikerte oppsamlingspunkt, der de vil bli mottatt uten kostnad. Alternativt kan en i noen land ha mulighet til å returnere produktet til forhandler mot kjøp av et nytt tilsvarende produkt. Korrekt avhending av dette produktet vil bidra til å ivareta viktige ressurser og hindre potensielle negative effekter på menneskelig helse og miljøet, noe som kan oppstå ved feil avfallshåndtering og -behandling.

Vær vennlig å kontakte lokal myndighet for flere detaljer om ditt nærmeste oppsamlingspunkt.

Straff kan påregnes for feil avhending av dette avfallet, i henhold til nasjonal lovgivning.

FOR BEDRIFTER INNENFOR EU.

Hvis du ønsker å kaste elektrisk og elektronisk utstyr, vær vennlig å kontakte din forhandler eller leverandør for mer informasjon.

Informasjon for avhending i andre land utenfor EU.

Dette symbolet er kun gyldig innenfor EU.

Hvis du ønsker å kaste dette produktet, kontakt dine lokale myndigheter eller forhandler og be om den korrekte måten for avhending.

SYMBOLER

Merkeplaten på apparatet kan inneholde en del symboler. Disse representerer viktig informasjon om produktet eller instruksjoner om bruken av det.



Bruk hørselsvern.
Bruk vernebriller.
Bruk åndedrettsvern.



Produktet er i samsvar med relevante sikkerhetsstandarder.



Dobbeltisolert for ekstra beskyttelse.



Les instruksjonshåndboken.



Farlig spenning.



Kuttfare.



Fare! Splinterhylse.



Maskinen må **ALDRI** rengjøres, smøres eller repareres mens den er i gang.



Produktet er i samsvar med RoH-kravene.



Generell advarsel



Elektrisk avfall må ikke kastes sammen med husholdningsavfall. Lever det til gjenvinning der dette er mulig. Kontakt de lokale myndighetene eller forhandleren din for å få informasjon om resirkulering.



IKKE rør bladet mens det er i bevegelse.



IKKE kom nær maskinen med løstsittende klesplagg.



Beskytt maskinen mot uvær.



IKKE fjern verneskjermer eller sikkerhetsinnretninger mens maskinen er i bruk.

TÄHTIS

Sellel tootel on plombeeritud elektripistik, mis vastab seadmele ja teie riigi elektrivoolu süsteemile ning on kooskõlas rahvusvaheliste normatiivide nõudmistega.

Seade tuleb ühendada toitepingega, mis on võrdne tehnilises tabelis näidatuga. Kui pistik ja toitejuhe on rikutega, tuleb need asendada detailidega, mis on identsed originaalile.

Pidage alati kinni oma riigi määrustest elektrivõrku lülitamise kohta.

Juhul, kui Teil tekib kahtlusi, pöörduge kvalifitseeritud elektri poole.

SISSEJUHATUS

Täname, et soetasite selle toote, mis on läbinud meie põhjaliku kvaliteedikontrolli. Oleme teinud kõik endast oleneva, et toode jõuaks teieni ideaalses seisukorras.

OHUTUS ON KÕIGE OLULISEM

Enne akusegumikseri kasutamist tutvuge allpool loetletud põhiliste ohutusnõuetega, mis aitavad vähendada tulekahju-, elektrilöögi- ja vigastuseohtu.

Selleks et mõista seadme talitlust, kasutuspiiranguid ja tööriistaga seonduvaid võimalikke ohtusid, lugege kasutusjuhend hoolikalt läbi.

TOOTE KÕRVALDAMINE KASUTUSEST

Kui toode on muutunud kasutuskõlbmatuks või kui see kõrvaldatakse kasutusest mingil muul põhjusel, ei tohi toodet ladustada tavaliste olmejäätmete hulka.

Loodusressursside hoidmiseks ja negatiivse keskkonnamõju vähendamiseks võimaldage toote taaskasutamine või kõrvaldage see kasutusest keskkonnasäästlikul viisil. Viige toode kohaliku jäätmekäitluskeskusesse või mõnda muusse volitatud kogumis- või jäätmekäitluspunkti.

Kahtluste korral pöörduge kohaliku omaavalitsuse poole, kust saate lisateavet taaskasutuse ja/või kasutusest kõrvaldamise erinevatest võimalustest

See elektritööriist on mõeldud ainult koduseks kasutamiseks. Elektritööriist ei ole ette nähtud ega sobi ärialaseks ega professionaalseks kasutamiseks.

Garantii ei kata elektritööriista defekte ja kahjustusi, mis on tekkinud selle kasutamisel muuks otstarbeks, kui kodune kasutamine, eriti läbisurumise ja väärkasutuse tõttu.

„Garantii kaotab kehtivuse, kui tööriista on kahjustatud mõne alljärgneva teguri tõttu:

- 1) toote väärkasutus või hoolimatus toote korraliku hooldamise suhtes;
- 2) toote ärialane, professionaalne või rendikasutus;
- 3) toote parandamine volitamata teenindusettevõtte poolt;
- 4) väliste esemete või ainete tekitatud kahjustused.“

TERVISEALASED NÕUANDED

Hoiatus: Puurimisel, lihvimisel, saagimisel või teritamisel tekib tolmuosakesi. Mõnedel juhtudel, sõltuvalt töös olevatest materjalidest, võib selline tolm teile väga kahjulik olla (nt. vanas lakkvärvis sisalduv plii). Soovitame arvestada töös olevate materjalidega seotud riskidega ning vähendada kokkupuuteaega.

Te peaksite:

Töötama hästi ventileeritavas ruumis.

Kasutama heakskiidetud kaitsevarustust, nt. spetsiaalselt mikroskoopiliste osakeste filtreerimiseks mõeldud tolumaskke.

SIHTOTSTARVE

Tööpingi-tüüpi ketassaag on mõeldud seadme suurusele vastava igat tüüpi puidumaterjali lõikamiseks (pikisuunas) ja järkamiseks (ristisuunas).

Seadet ei tohi kasutada ümarpuidu saagimiseks.

Seadet tohib kasutada ainult ettenähtud eesmärgil. Seadme kasutamist muul viisil loetakse väärkasutuseks.

Sellisest väärkasutusest tingitud kahjustuste või vigastuste eest vastutab seadme kasutaja / operaator, mitte tootja.

Seadet tohib kasutada ainult sobivate saeteradega. Lõikeketaste kasutamine on keelatud. Seadme korrektseks kasutamiseks tuleb järgida käesolevas kasutusjuhendis esitatud ohutusnõudeid, koostehiseid ja kasutusjuhiseid. Kõik seadet kasutavad ja hooldavad isikud peavad tutvuma käesoleva kasutusjuhendiga ning olema teadlikud võimalikest ohtudest. Samuti on oluline järgida kohalikke kehtivaid õnnetuste vältimise nõudeid. Sama kehtib töötervishoiu ja -ohutuse üldiste nõuete kohta.

Tähtis! Selle seadme kasutamisel tuleb vigastuste ja kahjustuste vältimiseks rakendada teatud ettevaatusabinõusid. Palun lugege hoolikalt läbi kõik kasutusjuhised ja ohutusnõuded. Hoidke kasutusjuhend kindlas kohas, nii et teave oleks kogu aeg kättesaadav. Kui annate seadme kellegi teise kasutusse, andke üle ka käesolevad kasutusjuhised ja ohutusnõuded. Me ei võta vastutust kahjustuste või õnnetuste eest, mille on põhjustanud käesolevate juhiste ja ohutusnõuete mittejärgimine.

Tootja ei vastuta seadme modifitseerimise või sellisest tegevusest tingitud kahjustuste eest.

Ka seadme kasutamisel vastavalt juhiste ei ole võimalik elimineerida teatud kaasnevaid riskifaktoreid. Seadme ehituse ja seadistusega seoses võib esineda järgnevaid ohte:

Kontakt saeteraga katmata saetsoonis.

Käe sattumine töötava saetera tööulatusse (lõikevigastused).

Töödeldavate detailide või nende osade tagasilöök.

Saetera purunemine.

Vigaste karbiidotste paiskumine saeteralt.

Kuulmiskahjustus, kui ei kanta hädavajalikke kõrvaklappe.

Puidutolmu tervistkahjustav levimine, kui seadet kasutatakse suletud ruumis.

Pange tähele, et seade ei ole ette nähtud äriliseks ega tööstuslikuks kasutamiseks.

Garantii kaotab kehtivuse, kui seadet kasutatakse äri- või tööstusettevõtetes või samaväärsetel eesmärkidel.

SPETSIAALSED OHUTUSJUHISED

Ärge kasutage kahjustunud või deformeerunud saeterasid.

Kulumise korral vahetage vaheplaat/siirdeplaat välja.

Kasutage ainult käesolevas kasutusjuhendis soovitatud saeterasid, mis vastavad standardile EN 847-1. Saetera vahetamisel veenduge, et saetera lõigatava soone (sälgu) laius on veidi suurem kui lõhestusnoa paksus. Samuti jälgige seda, et saetera paksus ei tohi olla suurem kui lõhestusnoa paksus.

Valige saetera hoolikalt, et see sobiks saetavale materjalile.

Vajadusel kandke asjakohaseid isikukaitsevahendeid. Nende hulka kuuluvad järgmised:

Kuulmiskaitse, et vähendada kuulmise kaotamise ohtu.

Hingamiskaitsevahendid, et vähendada kahjuliku tolmu sissehingamise riski.

Kinnaste kandmine saeterade või karedate materjalide käsitlemisel.

Soovitame kanda saeterasid hoidjas, kui see vähegi mõistlik on.

Ärge kunagi teostage vabakäetoiminguid. See tähendab seda, kui kasutate töödeldavate detailide toetamiseks või juhtimiseks ainult oma käsi. Töödeldava materjali paigutamiseks ja juhtimiseks kasutage alati kelku või nurgamöödikut.

HOIATUS! Vabakäelõikamine on üks suuremaid õnnetuste põhjustajaid.

Ärge kunagi püüdke vabastada seiskunud saetera saagi eelnevalt välja lülitamata. Mootori kahjustumise ennetamiseks lülitage elektritoide kohe välja.

Toetage pikki või laiu töödeldavaid detaile piisavalt.

Vältige ebanormaalseid töö- ja käeasendeid, kus käsi võib libisemise tagajärjel saetera ette liikuda.

Ärge kasutage seadet, kui selle juhe või pistik on kahjustunud. Kui toitejuhe on kahjustunud, tuleb lasta see ohu ennetamiseks tootja või selle teeninduse või sarnase kvalifikatsiooniga inimese poolt välja vahetada.

TÄIENDAVAD SPETSIIFILISED OHUTUSNÕUDED KETASSAAGIDELE

HOIATUS! Enne ketassae kasutamist tuleb need ohutusnõuded läbi lugeda ja endale selgeks teha. Nende nõuete mittejärgimine võib põhjustada vigastusi operaatorile või kahjustada ketassaagi.

Kasutage alati saetera kaitset. Saetera kaitset tuleb kasutada iga toimingu juures.

Hoidke töödeldavaid detaile kindlalt. Vastu nurgamöödikut või kelku.

Kasutage alati lükkepulka. Eriti kitsa tooriku lõhestamisel.

Jälgige, et kaitsed on paigas ja töökorras. Veenduge alati, et lõhestusnuga on paigas ja korrektselt reguleeritud. Kontrollige lõhestusnuga regulaarselt ja kulumise korral vahetage see välja. Kasutage ainult FXA õiget lõhestusnuga, sest see on mõeldud kasutamiseks antud seadmega.

Eemaldage reguleerimise võtmed ja mutrivõtmed. Looge endale harjumus veenduda, et reguleerimise võtmed ja mutrivõtmed on alati enne seadme sisselülitamist seadme küljest eemaldatud.

Ärge kasutage seadet ohtlikus keskkonnas. Ärge kasutage elektrilisi tööriistu niisketes või märgades kohtades ja ärge jätke neid vihma kätte. Tööala olgu hästi valgustatud. Tööala olgu hästi ventileeritud.

Hoidke lapsed tööalast eemal. Hoidke kõik lapsed ja külalised tööalast ohutul kaugusel.

Ärge kasutage kiirlõiketerasest (HSS) saeterasid. Veenduge, et saetava materjali jaoks valitakse õige saetera.

Lükkepulka või lükkeplokki peaks kasutamise vahepeal alati seadme juures hoiustama.

Puidu saagimisel ühendage saag tolmu kogumise seadmega. Operaator peab olema teadlik tolmu kokkupuutumist mõjutavatest faktoritest, nagu saetava materjali tüüp ja kohaliku väljatõmbe (kokkukogumine või allikas) olulisus ning katete/vaheseinte/rennede õige reguleerimine.

Kasutage korralikku pikendusjuhet. Veenduge, et pikendusjuhe on korras. Pikendusjuhtme kasutamise korral veenduge, et see on seadme jaoks piisavalt tugeva vooluga. Väiksemate näitajatega juhe võib põhjustada pingelangu, mille tagajärjeks on voolu kadu ja võimalik ülekuumenemine.

Kandke alati kaitseprille. Kui saagimine toimub tolmu keskkonnas, kandke ka näo- või tolumumaski. Tavalistel prillidel on ainult löögikindlad läätsed, need EI OLE kaitseprillid.

Olge tööriistadega hoolikas. Kõige paremate ja ohutumate tulemuste saavutamiseks jälgige, et tööriistad on teravad ja puhtad.

Enne seadme hooldamist, puhastamist või tarvikute, nt. saeterade vahetamist eemaldage seade vooluvõrgust.

Kontrollige osi kahjustuste suhtes. Enne tööriista, kaitse või muu kahjustada saanud osa kasutamise jätkamist tuleb seda osa põhjalikult uurida ja veenduda, et see töötab korralikult ja funktsioneerib sihipäraselt - kontrollige liikuvate osade joondust, liikuvate osade ühendusi, osade kahjustusi ja paigaldust ning muid faktoreid, mis võivad seadme tööd mõjutada. Kahjustada saanud kaitse või muu osa tuleb lasta korralikult parandada või välja vahetada.

Hoidke käed saetera tööalast eemal.

Ärge kunagi küünitage üle saetera.

Enne kelgu reguleerimist lülitage seade välja ja oodake kuni saetera peatub.

Ärge kunagi tõmmake ega kandke tööriista toitejuhtmest. Tööriista kandmine või tõmbamine toitejuhtmest võib kahjustada isolatsiooni või juhtmeühendusi ning selle tagajärjeks võib olla elektrilöök või tulekahju.

Seadme transportimiseks kasutage transpordiseadet.

Ärge kunagi kasutage kaitseid seadme käsitlemiseks või transportimiseks.

Transportimise ajaks tuleb saetera ülemine osa täielikult alla lasta ja kaitsega katta.

Kõik antud seadet kasutavad operaatorid peavad lugema juhised läbi ja tegema endale selgeks kuidas seade töötab.

Ärge kunagi jätke töötavat saagi järelevalveta. Ärge kunagi lahkuge sae juurest enne, kui see on VÄLJA lülitatud ja saetera on täielikult peatunud.

Kasutage ainult saeterasid, mille maksimaalne lubatud kiirus ei ole madalam kui ketassaagide maksimaalne võlli kiirus ning mis on saetava materjali jaoks sobivad.

Ärge lõigake valtsi või sooni ilma sobivat kaitset (nt. tunneli-tüüpi kaitset) ketassaele paigaldamata.

Ketassaage ei tohi kasutada soonte lõikamiseks (töödeldava detaili sees lõppevate soonte lõikamiseks).

Seadme läheduses olev pörand peab olema tasane, puhas ja seal ei tohi olla osakesi nagu puutükid või saagimisjääd.

Saaga töötades seiske alati saetera külje peal.

Ärge eemaldage saagimisjääke või muid töödeldavate detailide osi lõiketsoonist siis, kui seade töötab ja saag on liikumises.

Veenduge, et kui vähegi võimalik, siis on seade alati tööpingi või laua külge kinnitatud.

Toetage pikki töödeldavaid detaile (nt. rullikutega laua abil), et ennetada nende äravajumist saagimise lõpul.

Tähelepanu! Ärge kunagi eemaldage pindusid, laastusid või kinnijäänud puutükke siis kui saetera liigub. Veatsingu teostamiseks või kinnijäänud puidu eemaldamiseks lülitage seade välja. - Eemaldage seade elektrivõrgu pistikupesast.

Taasseadistamist, kaasa arvatud kohandamis- ja mõõtmistööd, võib teostada ainult välja lülitatud mootoriga. - Eemaldage seade elektrivõrgu pistikupesast.

Enne seadme uuesti sisselülitamist veenduge, et võtmed ja reguleerimise tööriistad on seadme küljest eemaldatud.

HOIATUS! See elektriline tööriist tekitab töötamise ajal elektromagnetilise välja. See väli võib teatud tingimustel takistada aktiivsete või passiivsete meditsiiniliste implantaatide funktsioneerimist. Tõsiste või surmavate vigastuste ennetamiseks soovime, et enne seadmega töötamist konsulteerivad meditsiiniliste implantaatidega isikud oma arsti ja meditsiinilise implantaadi tootjaga.

OHUTUSNÕUDED SAETERADE KÄSITSEMISEKS

Kasutage saekettaid ainult siis, kui oskate neid kasutada.

Jälgige maksimaalset kiirust. Sisestustööriista sildil esitatud maksimaalset kiirust ei tohi ületada. Kui see on määratud, jälgige kiiruse vahemikku.

Jälgige mootori / saetera pöörlemise suunda.

Ärge kasutage mõradega sisestustööriistu. Visake mõradega sisestustööriistad ära. Neid ei ole lubatud parandada.

Eemaldage määrdeained, õli ja vesi haardepindadelt.

Ärge kasutage lahtiseid vähendusrõngaid või -tihendeid, et saeterade avasid väiksemaks teha.

Veenduge, et fikseeritud vähendusrõngad sisestustööriistade kinnitamiseks on sama läbimõõduga ning nende läbimõõt on vähemalt 1/3 lõikeläbimõõdust.

Veenduge, et fikseeritud vähendusrõngad on üksteise suhtes paralleelsed.

Olge sisestustööriistadega ettevaatlik. Ideaalis tuleks neid hoiustada originaalpakendis või spetsiaalses ümbrises.

Haarduvuse parandamiseks ja vigastuste riski vähendamiseks kandke kaitsekindaid.

Enne sisestustööriistade kasutamist veenduge, et kõik kaitseseadmed on korralikult kinnitatud.

Enne kasutamist veenduge, et sisestustööriist vastab antud elektrilise tööriista tehnilistele nõuetele ja on korralikult kinnitatud.

Kasutage komplektis olevat saetera ainult puidu, puidusarnaste materjalide ja mitteraudmetallide (välja arvatud magneesiumi ja magneesiumi sisaldavate sulamite) saagimiseks.

KAASNEVAD RISKID

Seade on konstrueeritud vastavalt tänapäevastele ja heakskiidetud tehnilise ohutuse nõuetele. Aga seadme kasutamisel võib esineda üksikuid kaasnevaid riske.

Oht tervisele, mis on tingitud elektrivoolust või ebasobivate elektrijuhtmete kasutamisest.

Lisaks võivad ebaharilikud kaasnevad riskid esineda ka siis, kui kõiki ettevaatusabinõusid on rakendatud.

Kaasnevaid riske saab minimeerida kui lisaks kasutusjuhiste järgitakse „ohutusnõudeid“ ja „õige kasutamise“ juhiseid.

Ärge koormake seadet tarbetult: liigne surve saagimisel kahjustab saetera kiiresti ja selle tagajärjel väheneb seadme võimekus nii materjali töötlemise kiiruses kui lõike täpsuses.

Plastmaterjalide lõikamisel kasutage alati pitskruve: lõigatavad osad peavad alati pitskruvide vahele kinnitatud olema.

Vältige seadme juhuslikku käivitamist: pistiku sisestamisel pistikupessa ei tohi toitenuppu vajutada.

Kasutage käesolevas kasutusjuhendis soovitatud tööriistu. Niimoodi saavutate saega optimaalseid tulemusi.

Seadme töötamise ajal ei tohi käsi kunagi töösooni panna. Enne igasuguseid seadistamisi vabastage käepideme nupp ja lülitage seade välja.

Enne seadme reguleerimist või hooldamist eemaldage seade elektrivõrgu pistikupesast!

ÜLDISED OHUTUSNÕUDED

HOIATUS! Lugege kõik juhised hoolikalt läbi.

Allpool loetletud nõuete eiramine võib põhjustada elektrilöögi, tulekahju ja/või raskeid vigastusi. Kõigis alljärgnevates hoiatustes loetletud mõiste "elektrotööriist" tähendab toitekaabliga elektritööriista ja akuga (toitekaablita) tööriista.

HOIDKE KASUTUSJUHEND ALLES.

1) TÖÖALA

- a) Tööala peab olema puhas ja hästi valgustatud. Segamini ja pime töökoht kutsub esile õnnetusi.
- b) Ärge kasutage elektritööriista plahvatusohtlikus keskkonnas, näiteks kohas, kus on kergestisüttivaid vedelikke, gaase või tolmu. Elektritööriistad võivad tekitada sädemeid, mis võivad süüdata tolmu või auru.
- c) Elektritööriistaga töötamise ajal hoidke lapsed ja kõrvalised isikud eemal. Tähelepanu hajumisega võib kaduda ka kontroll tööriista üle.

2) ELEKTRIOHUTUS

- a) Elektritööriista pistik peab vastama seinakontaktile. Keelatud on pistiku muutmise ükskõik mil moel. Ärge kasutage adapterpistikuid koos maandatud elektritööriistadega. Muudatusteta pistikud ja sobivad seinakontaktid vähendavad elektrolöögiohtu.
- b) Vältige kehakontakti selliste maandatud pindadega nagu torud, radiaatorid, pliidid ja külmikud. Elektrilöögioht suureneb, kui teie keha on maandatud.

- c) Ärge jätke elektritööriista vihma kätte ega niisketesse tingimustesse. Elektritööriista sattunud vesi suurendab elektrilöögiohtu.
- d) Ärge kasutage toitekaablit valesti. Ärge kasutage toitekaablit elektritööriista kandmiseks, tõmbamiseks ega vooluvõrgust lahti ühendamiseks. Vältige toitekaabli kontakti kuumaallikate, õli, teravate servade ja liikuvate osadega. Kahjustunud või keerdunud toitekaablid suurendavad elektrilöögiohtu.
- e) Kui te töötate elektritööriistaga väljas, kasutage välistingimustes kasutamiseks mõeldud pikenduskaablit. Välistingimustes kasutamiseks mõeldud toitekaabel vähendab elektrilöögiohtu.

3) ISIKUOHUTUS

- a) Olge tähelepanelik, jälgige oma tegevust ja kasutage tööriistaga töötamisel tervet mõistust. Ärge kasutage elektritööriista, kui olete ravimite või alkoholi mõju all või kui teile on tehtud raviprotseduure. Kas või hetkeline tähelepanematus elektritööriista kasutamisel võib põhjustada raskeid kehavigastusi.
- b) Kasutage isikukaitsevahendeid. Kandke alati silmakaitseid. Selliste kaitsevahendite nagu tolumumask, libisemisvastaste taldadega turvajalatsid, tugev kiir ja kuulmiskaitseid kasutamine õigesti tingimustes vähendab kehavigastuste ohtu.
- c) Vältige seadme juhuslikku käivitumist. Enne seadme ühendamist vooluvõrku veenduge, et lüliti on väljalülitatud asendis. Tööriista hoidmine nii, et sõrm on lülilil, või tööriista ühendamine vooluvõrku, kui tööriista lüliti on alla vajutatud, võib põhjustada õnnetusi.
- d) Enne tööriista ühendamist vooluvõrku eemaldage kõik reguleer- ja mutrivõtmed. Elektritööriista liikuvale osale unustatud mutri- või reguleervõti võib põhjustada kehavigastusi.
- e) Ärge küünitage liialt ette. Jalgadel peab alati olema kindel toetus. Hoidke keha alati tasakaalus. Nii on tagatud parem kontroll elektritööriista üle ootamatutes olukordades.
- f) Rõivastuge asjakohaselt. Ärge kandke liialt avaraid rõivaid ega ehteid. Hoidke oma juuksed, rõivad ja kindad eemal seadme liikuvatest osadest. Avarad rõivad, ehted ja pikad juuksed võivad jääda seadme liikuvate osade vahele.
- g) Kui seade on varustatud tolmueemaldus- ja kogumissüsteemide ühendustega, siis veenduge, et süsteemid on nõuetekohaselt ühendatud ja et neid kasutatakse õigesti. Nende seadmete kasutamine vähendab tolmu seonduvaid ohte.

4) ELEKTRITÖÖRIISTA KASUTAMINE JA HOOLDAMINE

- a) Elektritööriistaga töötamisel ei tohi kasutada jõudu. Kasutage tööks sobivat elektritööriista. Tööle vastav elektritööriist teeb oma töö paremini ja ohutumalt kiirusel, milleks see tööriist on ette nähtud.

- b) Ärge kasutage elektritööriista, mille lüliti ei lülita seadet sisse ega välja. Kõik elektritööriistad, mida ei ole võimalik lülitist juhtida, on ohtlikud ja need tuleb ära parandada.
- c) Enne tööriista reguleerimist, lisatarvikute vahetamist või seadme hoiustamist tõmmake pistik seinakontaktist välja. Sellised ennetavad ohutusmeetmed aitavad vältida elektritööriista juhuslikku käivitumist.
- d) Kui te elektritööriista ei kasuta, siis hoidke seda lastele kättesaamatus kohtas. Ärge lubage inimestel, kes ei ole enne elektritööriistaga töötanud või kes ei ole neid juhiseid läbi lugenud, tööriistaga töötada. Oskamatu inimese käes on elektritööriistad ohtlikud.
- e) Elektritööriistad vajavad hooldust. Kontrollige, et liikuvad osad ei oleks tasakaalust väljas ega paindes, et osad ei oleks purunenud ja et seadmel ei oleks muid tunnuseid, mis võiks mõjutada elektritööriista talitlust. Kui elektritööriist on kahjustunud, siis laske see enne uuesti kasutamist korda teha. Paljude õnnetuste põhjuseks on halvasti hooldatud elektritööriist.
- f) Lõiketerad peavad olema teravad ja puhtad. Nõuetekohaselt hooldatud lõiketeradel on teravad lõikeservad ja nende paindumine on ebatõenäolisem. Samuti on nendega lihtsam kontrollitult töötada.
- g) Kasutage elektritööriista, tarvikuid ja tööriistaotsakuid jne vastavalt käesolevatele juhistele ja vastavalt konkreetse tööriista kasutusotstarbele. Arvestage töötingimuste ja töö olemusega. Elektritööriistade mittesihipärane kasutamine võib põhjustada ohtlikke olukordi.

5) HOOLDAMINE

- a) Elektritööriista võib hooldada kvalifitseeritud remondipersonal, kes kasutab ainult originaalosi. Nii säilib elektritööriista algne ohutus.

LAHTIPAKKIMINE

Ettevaatust! Selles pakendis on teravaid esemeid. Lahtipakkimisel olge ettevaatlik. Võtke seade koos kaasasolevate tarvikutega pakendist välja. Kontrollige hoolikalt, et seade oleks heas töökorras ja kõik käesolevas juhendis loetletud komponendid oleksid olemas. Samuti veenduge, et kõik tarvikud on terviklikud. Kui tuvastate, et mõni seadme osa on puudu, tuleks seade koos tarvikutega originaalpakendis edasimüüjale tagastada.

Ärge visake pakendit ära ja hoidke seda garantiiperioodi jooksul kindlas kohas. Seejärel viige võimalusel taaskasutuspunkti või rakendage asjakohaseid jäätmekäitlusmeetmeid. Lämmisohu tõttu ärge laske lastel tühjade kilekottidega mängida.

SEADME OSAD JA NUPUD (JOON. 1A, 1B JA 1C)

1. Töölaud
2. Terakaitse
3. Kelk
4. Lõhestusnuga
5. Laua siirdeplaat
6. Tera
7. Laua pikendus
8. Laua pikenduse lukustushoob
9. Lükkepulk
10. Diagonaali lukustushoob
11. Kõrguse reguleerimise käsiratas
12. Toitelüliti (ON/OFF)
13. Loodimisskaala
14. Nurgalõike juhik
15. Kelgu lukustushoob
16. Diagonaallõike skaala
17. Tolmueemaldusadapter
18. Tolmuväljastusport
19. Kandekäepide
20. Mutrivõti x 2
21. Kaablihoidik
22. Lähtestamise nupp

KOMPLEKTIS SISALDUB

Terakaitse x 1
Lükkepulk x 1
Lõhestusnuga x 1
Terakaitse kruvi x 1
Nurgalõike juhik x 1
Kelk x 1
Mutrivõti x 2
Tolmueemaldusadapter x 1

KOKKUPANEK

LÕHESTUSNOA PAIGALDAMINE

Hoiatus! Enne lõhestusnoa paigaldamist veenduge, et seade on vooluvõrgust eemaldatud.

Lõhestusnuga tuleb paigaldada korrektselt seadme külge enne ketassae kasutamist.

Lõhestusnoal on kaks funktsiooni.

See ennetab töödeldava eseme kinnikiilumist saeterast möödudes.

See annab terakaitsele sobiva ühenduspunkti.

Lõhestusnoa paigaldamiseks ja/või kontrollimiseks toimige järgnevalt.

Eemaldage laua siirdeplaat, keerates kinnituskruvi ¼ pööret (joon. 2). Tõstke siirdeplaat seadmelt ära (joon. 3) ning hoiustage seda ohutus kohas hilisemaks kasutamiseks.

Tõstke saetera kõige kõrgemasse asendisse, keerates kõrguse reguleerimise käsiratast päripäeva, joon. 4.

Eemaldage üks mutrivõti lauasae alumiselt osalt, keerates liblikkruvi vastupäeva, joon. 5.

Kasutage mutrivõtit ja vabastage lõhestusnoa kinnituspolt, keerates seda vastupäeva, joon. 6.

Libistage lõhestusnuga (mugavuse mõttes on sellel avad) kinnitusplaadi ja paigaldusploki vahele (joon. 7).

Reguleerige lõhestusnuga nii, et see jääb saetera suhtes 3-5 mm kaugusele. Lõhestusnoa ots ei tohi olla madalamal kui 5 mm hamba tipust. (Joon. 8).

Õige joonduse saavutamisel keerake kinnituspolt mutrivõtme abil päripäeva korralikult kinni.

Kontrollige, et saetera pöörleb vabalt ja hambad on lõhestusnoast 3-5 mm kaugusel.

Pange laua siirdeplaat tagasi ja lukustage see, keerates kinnituskruvi ¼ pööret.

Hoiustamiseks pange mutrivõti lauasae alla tagasi ja kinnitage see liblikkruviga.

TERAKAITSE PAIGALDAMINE

Terakaitse tuleb kinnitada seadme lõhestusnoa külge. Märkus! Seadet ei tohi kunagi kasutada, kui kaitse ei ole tööasendis.

Hoiatus! Terakaitse paigaldamiseks peab eemaldama seadme elektrisüsteemi pistikupesast.

Terakaitse paigaldamiseks tõstke tera selle kõige kõrgemasse asendisse, keerates kõrguse reguleerimise käsiratast päripäeva. See toob lõhestusnoa nähtavale.

Terakaitse kinnitustihvt tuleb paigaldada lõhestusnoa sees olevasse avasse ning ühe poole pealt tuleb paigaldada kinnitusmutter. Terakaitse peab vabalt ja sujuvalt üles-alla liikuma, nii et ärge seda mutrit liiga kõvasti kinni keerake (joon. 9).

Kontrollige terakaitse funktsioneerimist. Veenduge, et see töötab korralikult ja katab tera kaare.

Laske saetera veidi allapoole ja kontrollige terakaitse funktsioneerimist.

Kui olete kindel, et terakaitse funktsioneerib kogu saetera kõrguse reguleerimise vahemikus, kontrollige kas terakaitse töötab sama hästi ka kalde lõikamise asendites (joon. 10).

Saetera kallutamiseks vabastage diagonaali lukustushoob (joon. 11).

Liigutage käsiratast diagonaallõike skaalat pidi ja seadistage soovitud nurk.

Kontrollige, kas saetera täielikult allalaskmisel on terakaitse vastu lauda.

KELGU PAIGALDAMINE

Sellel seadmepool on kaheosaline kelk.

Ühendage kaks osa, sisestades väiksema kelgu poldid läbi suurema kelgu avade. Kinnitage seibide ja liblikkruvide abil (joon. 12).

Kelgu kinnitamiseks:

Kinnitage kelgu juhiku tagumine ots üle kelgu tagumise lati.

Seadke käepide ülemisse asendisse ja paigaldage kelgu eesmine ots üle kelgu eesmise lati.

Kelgu paika lukustamiseks vajutage käepide alla (Joon. 13).

KELGU REGULEERIMINE

Pärast kelgu seadme külge paigaldamist kontrollige kelku, et veenduda, et see on saeteraga paralleelne.

Tõstke saetera selle täiskõrgusesse.

Pange joonlaud või mingi sarnane ese vastu saetera.

Liigutage kelk joonlauani ja kontrollige, kas see on paralleelne.

Reguleerimisvajaduse korral vabastage sobiva mutrivõtme kaks kelgul asuvat kuuskantpeaga kruvi (joon. 14) ning reguleerige kelku vastavalt vajadusele.

Keerake kruvid kinni ja kontrollige kelku uuesti kuni saavutate õige joonduse.

Laske saetera alla.

NURGAMÕÕDIKU PAIGALDAMINE

Nurgamõõdiku märkplaadi kinnitamiseks libistage kinnituskruvid läbi nurgamõõdiku vertikaalses märkplaadis oleva kahe augu ning kinnitage need pöidlakruvide abil paika (Joon. 15).

Nurgamõõdik paigaldatakse tavaliselt laua vasakule küljele ja see liigub lauaplaadi T-kujulises avas.

TOLMUEEMALDUSADAPTERI PAIGALDAMINE

Tolmueemaldusadapterit saab paigaldada kahte asendisse. Kui soovite kasutada voolikuga töökotta mõeldud tolmueemaldusseadet, siis ühendage tolmueemaldusadapter terakaitsest tahapoole, joon. 16, ja voolik tolmueemaldusadapteri suuremasse otsa.

Kui soovite kasutada tolmuimejat, siis ühendage tolmueemaldusadapter seadme taha eemaldusporti, joon. 17, ja ühendage tolmuimeja otsak tolmueemaldusadapteri väiksemasse otsa.

SEADME KASUTAMINE

TOITELÜLITI (JOON. 18)

Hoiatus! Enne toitelüliti (ON/OFF) kasutamist veenduge, et terakaitse on korrektselt paigaldatud ja funktsioneeriv.

Sae sisselülitamiseks vajutage rohelist nuppu 'I'. Enne lõike alustamist oodake, kuni tera saavutab maksimaalse pöörlemiskiiruse.

Sae väljalülitamiseks vajutage punast nuppu '0'.

Hoiatus! Ärge kunagi käivitage seadet enne, kui kõik ohutuskontrollid ja -protseduurid on läbi viidud.

LÄHTESTAMISE NUPP (JOON. 18)

Lauasaag on varustatud ülekoormuse lähtestamise nupuga, joon. 18 (A). Kui sae mootor on üle koormatud, peatab kaitsemehhanism seadme automaatselt kas mootori ülekoormuse või madala pinge tõttu. Mootori ülekoormuse ennetamiseks vähendage mootori koormust või kontrollige pinget.

Laske mootoril maha jahtuda ja seejärel vajutage lähtestamise nuppu ning käivitage saag uuesti. Kui saag ei käivitu, oodake enne taaskäivitamist veel 5 minutit.

TERA SÜGAVUSE MUUTMINE

Hoiatus! Reguleerige seadet ainult siis, kui seade on välja lülitatud ja saetera on paigal.

Tera sügavus peab olema seadistatud nii, et tera välimised punktid on umbes 1/8-1/4 tolli võrra kõrgemal kui töödeldav ese, kuid selle alumised punktid (hambavahed) on pealmisest pinnast allpool.

Saetera tõstmiseks või alla laskmiseks toimige järgnevalt.

Liigutage diagonaali lukustushoob paremale, lukustatud asendisse, joon. 19.

Tõstke tera, keerates kõrguse reguleerimise käsiratast päripäeva või laske seda allapoole, keerates käsiratast vastupäeva, joon. 20.

TERA NURGA (DIAGONAALI) MUUTMINE

Lauasael on kallutusraami ja hammasrattaga diagonaali seadmise seadis, mis võimaldab lõigata 90°-45° nurga all.

MÄRKUS! 90° lõike diagonaal on 0° ning 45° lõike diagonaal on 45°.

Tera nurga muutmiseks toimige järgnevalt.

Liigutage diagonaali lukustushoob vasakule, vabastatud asendisse, joon. 21.

Liigutage käsiratast diagonaallõike skaalat pidi, kuni nool on soovitud nurga juures, joon. 22. Liigutage diagonaali lukustushoob paremale ja lukustage.

KELK

Sellel seadmel on kaheosaline kelk. Tavaliselt soovitate kasutada kelku koos reguleeritava märkplaadiga.

Tavaliselt paigaldatakse kelk saeterast paremale. See lukustatakse paika lukustuskangi abil.

Lukustamiseks vajutage seda allapoole, vabastamiseks tõstke seda ülespoole.

Kelgu märkplaati on võimalik reguleerida nii ette- kui tahapoole. Vabastage liblikkruvid ja libistage kelgu märkplaat soovitud asendisse. Keerake liblikkruvid kindlalt kinni (joon. 23).

Soovitame reguleerida ja joondada kelgu märkplaadi tagumise osa saetera eesmise osaga (joon. 24).

NURGAMÕÕDIKU KASUTAMINE

Nurgamõõdik tagab nurga all teostatavate lõigete suurema täpsuse. Väga väikese lubatud hälbe korral soovitate teostada proovilõikeid. Nurgamõõdiku sooni on kaks, üks kummalgi pool tera. 90° ristlõike tegemisel võib kasutada emba-kumba nurgamõõdiku soont. Diagonaalse ristlõike tegemisel (kui tera on laua suhtes kaldu) peaks nurgamõõdik olema parempoolses soones, et tera kalduks eemale nii nurgamõõdikust kui teie kätest.

Nurgamõõdikut saab pöörata 60° paremale või vasakule.

Vabastage nurgamõõdiku lukustusnupp, joon. 25.

Kui nurgamõõdik on nurgamõõdiku soones, siis keerake mõõdikut, kuni skaalal on soovitud nurk.

Keerake nurgamõõdiku lukustusnupp uuesti kinni.

LAUA PIKENDAMINE

Laua pikendus võimaldab pikendada lauda, et tagada suurem lõhestamise võimekus. Laua pikenduse kasutamine

Vabastage laua pikendus, tõmmates laua pikenduse lukustushooba ülespoole, joon. 26. Libistage laua pikendus soovitud kaugusele, joon. 27. Konkreetse kauguse seadmiseks kasutage esireilsil olevat loodimisskaalat, joon. 28.

Kui laua pikendus on soovitud asendis, lükake laua pikenduse lukustushooba allapoole, et laua pikendus paika lukustada.

Saagimise lõpetamisel pange laud algsesse asendisse tagasi.

LAUASAE KASUTAMINE

Hoiatus! Ärge kunagi teostage selle seadmega vabakäetoiminguid.

Saetera kinnikiilumise ja tagasilöögi võimaluse minimeerimiseks kasutage alati asjakohast juhikut või kelku.

Meie soovitus on, et saetera ulatuks lõigatavast materjalist välja umbes 3 mm ulatuses. Reguleerige saetera kõrgust vastavalt eeltoodud juhiste. See seade ei sobi valtsi või peatatud soonte lõikamiseks.

Vajadusel võib seadme taga asuva väljatõmbeava külge ühendada ka tolmuimeja või tööstusliku tolmu eemaldamise seadme.

LÕHESTAMINE (JOON. 29)

Seadke tera töödeldava eseme suhtes õigele sügavusele.

Seadke kelk lõike jaoks terast soovitud kaugusele ja lukustage käepide.

Enne sae sisselülitamist veenduge, et saag on töödeldavast puidust eemal.

Pika töödeldava eseme lõhestamisel paigaldage toetus sae taha, laua pinnaga samale kõrgusele.

Lülitage saag sisse.

Asetage töödeldav ese lamedalt lauale nii, et üks serv on otse piirde vastas. Enne töödeldava eseme tera suunas lükkamist laske teral täiskiirus saavutada.

Kui tera on töödeldava esemega kokku puutunud, siis kasutage selle juhtimiseks kelgule lähemal asuvat kätt. Jälgige, et töödeldava eseme serv jääb kindlalt nii kelgu kui laua pinna vastu. Kitsa eseme lõhestamisel kasutage eseme lõikamiseks ja terast mööda liigutamiseks lükkepulka ja/või lükkeplokki.

Pärast lõike tegemist lülitage saag välja. Enne töödeldava eseme eemaldamist oodake, kuni tera täielikult peatub.

NURGALÕIKE TEGEMINE (JOON. 30)

Eemaldage kelk.

Seadke tera töödeldava eseme suhtes õigele sügavusele.

Seadke nurgamõõdik soovitud nurga alla ja keerake lukustusnupp kinni.

Enne sae sisselülitamist veenduge, et saag on töödeldavast puidust eemal.

Lülitage saag sisse.

Enne töödeldava eseme tera suunas liigutamist laske teral täiskiirus saavutada.

Hoidke töödeldavat eset mõlema käega kindlalt nurgamõõdikul ja lükake töödeldav ese tera poole.

MÄRKUS! Terale lähemal asuv käsi tuleb panna nurgamõõdiku lukustusnupule ja terast eemal asuv käsi tuleb jätta töödeldavale esemele.

Pärast lõike tegemist lülitage saag välja. Enne töödeldava eseme eemaldamist oodake, kuni tera täielikult peatub.

DIAGONAALSE RISTLÕIKE TEGEMINE (JOON. 31)

Eemaldage kelk.

Vabastage diagonaali lukustamise nupp.

Seadke diagonaallõike nurk soovitud asendisse.

Lukustage diagonaali lukustamise nupp.

Seadke tera töödeldava eseme suhtes õigele sügavusele.

Seadke nurgamõõdik asendisse 0° ja keerake lukustusnupp kinni.

Enne sae sisselülitamist veenduge, et saag on töödeldavast puidust eemal.

Lülitage saag sisse.

Enne töödeldava eseme tera suunas liigutamist laske teral täiskiirus saavutada.

Hoidke töödeldavat eset mõlema käega kindlalt nurgamõõdikul ja lükake töödeldav ese tera poole.

MÄRKUS! Terale lähemal asuv käsi tuleb panna nurgamõõdiku lukustusnupule ja terast eemal asuv käsi tuleb jätta töödeldavale esemele.

Pärast lõike tegemist lülitage saag välja. Enne töödeldava eseme eemaldamist oodake, kuni tera täielikult peatub.

KOMBINEERITUD LÕIKE TEGEMINE (JOON. 32)

Eemaldage kelk.

Vabastage diagonaali lukustushoob.

Seadke diagonaallõike nurk soovitud asendisse.

Kinnitage diagonaali lukustushoob.

Seadke tera töödeldava eseme suhtes õigele sügavusele.

Seadke nurgamõõdik soovitud nurga alla ja keerake lukustusnupp kinni.

Enne sae sisselülitamist veenduge, et saag on töödeldavast puidust eemal.

Lülitage saag sisse.

Enne töödeldava eseme tera suunas liigutamist laske teral täiskiirus saavutada.

Hoidke töödeldavat eset mõlema käega kindlalt nurgamõõdikul ja lükake töödeldav ese tera poole.

MÄRKUS! Terale lähemal asuv käsi tuleb panna nurgamõõdiku lukustusnupule ja terast eemal asuv käsi tuleb jätta töödeldavale esemele.

Pärast lõike tegemist lülitage saag välja. Enne töödeldava eseme eemaldamist oodake, kuni tera täielikult peatub.

LÜKKEPULK

Seadme komplektis on plastikust lükkepulk ja selle jaoks on seadme põhikorpuse esiküljel hoiukoht (joon. 33). Kui lükkepulka ei kasutata, hoiustage seda seadme küljes.

Lükkepulgad on esemed, mida saab kasutada töödeldava eseme tera suunas lükkamiseks iga lõike puhul. Mitteläbivate lõigete või kitsaste esemete lõhestamise korral kasutage alati lükkepulka, lükkeplokki ja/või paralleeljuhikut, et teie käed ei satuks saeterale lähemale kui 8 cm (3 tolli).

Neid saab valmistada jääkpuidust erinevates suurustes ja kujudes ning kasutada kasvõi vaid konkreetse projekti jaoks.

Pulk peab olema kitsam kui töödeldav ese, selle ühes otsas peab olema 90° sälk ja teises otsas haardepind. Lükkeplokke kasutage nii kitsaste lõigete kui kõigi mitteläbivate lõigete korral.

HOOLDUS

Hoiatus! Enne hooldustoimingute teostamist või seadme reguleerimist veenduge, et seade on vooluvõrgust eemaldatud.

SAETERA VAHETAMINE

Märkus! Meie soovitus on, et seadme saetera käsitsemisel või vahetamisel peaks operaator kaitsekindaid kandma.

Eemaldage seade vooluvõrgust.

Eemaldage ülemine terakaitse.

Eemaldage laua siirdeplaat, keerates kinnituskrugi ¼ pööret (joon. 34). Tõstke siirdeplaat seadmelt ära (joon. 35) ning hoiustage seda ohutus kohas hilisemaks kasutamiseks.

Hoiustage siirdeplaati ohutult hilisemaks kasutamiseks.

Tõstke saetera selle kõige kõrgemasse asendisse.

Kasutage kahte komplektis olevat saetera vahetamise tööriista. Ühte mootori võlli hoidmiseks ja teist võlli mutri eemaldamiseks (joon. 36).

Eemaldage mutter, välimine äärik ja saetera.

Paigaldage uus saetera. Veenduge, et saetera hambad on suunatud sae eesmise osa poole ning saeteral asuv nool näitab samas suunas mootori pöörlemisega (Joon. 37).

Vahetage välja välimine äärik ja mutter ning keerake komplektis olevate mutrivõtmete abil kindlalt kinni. Kontrollige, et mõlemad saetera äärikud on saeteraga kontaktis.

Pange siirdeplaat tagasi ja keerake kinnituskrugi lukustusasendisse.

Pange terakaitse tagasi ja kontrollige kõiki saetera tööfunktsioone ning kaitsesüsteeme.

Ühendage seade vooluvõrguga alles siis, kui on teostatud seadme täielik ohutuskontroll.

LÕHESTUSNOA KONTROLLIMINE

Lõhestusnuga on seadme väga oluline osa ja see tuleb korrektselt joondada ja reguleerida. Lõhestusnuga ennetab töödeldava eseme kinnikiilumist saeterast möödudes.

Kontrollige lõhestusnuga regulaarselt ja kulumise või kahjustumise korral vahetage see välja.

Märkus! Kasutage ainult FXA õiget lõhestusnuga, sest see on mõeldud kasutamiseks antud seadmega. Mitteoriginaalosalad võivad olla ohtlikud.

ÜLDHOOLDUS

Hoiatus! Enne seadme reguleerimist või hooldamist eemaldage seade elektrivõrgu pistikupesast.

Jälgige, et kõik ohutusseadmed, ventilatsiooniavad ja mootori korpus on võimalikus ulatuses mustuse- ja tolmuvabad. Puhastage seadet puhta lapiga või puhuge mustus/tolm maha madala rõhuga suruõhu abil.

Soovitame puhastada seadet kohe pärast kasutamist.

Puhastage seadet regulaarselt niiske lapi ja leebetoimelise seebiga. Ärge kasutage puhastusvahendeid või lahusteid; need võivad seadme plastikosi kahjustada. Veenduge, et seadme sisemusse ei satu vett.

Tööriista kasuliku eluea pikendamiseks õlitage pöörlevaid osi kord kuus. Ärge õlitage mootorit.

HOIUSTAMINE

Hoiustage seadet ja selle tarvikuid pimedas, kuivas ja külmakindlas kohas, mis on lastele kättesaamatu. Optimaalne hoiustamistemperatuur jääb vahemikku 5 – 30°C.

Hoiustage elektrilist tööriista originaalpakendis.

Elektrilise tööriista tolmu ja niiskuse eest kaitsmiseks katke seda.

Hoiustage kasutusjuhendit koos elektrilise tööriistaga.

TEHNILISED ANDMED

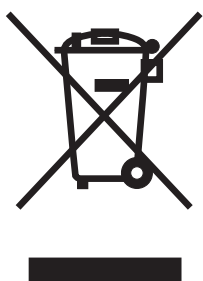
Pinge	230 V – 50 Hz
Nimivõimsus	1500 W
Tühikäigu kiirus	5000 min ⁻¹
Tera suurus	Ø210 x Ø30 mm
Hammaste arv	24
Lõhestusnoa paksus	2 mm
Põhilaua suurus	480 x 467 mm
Laua pikendus	375 mm
Laua pikendus	480 x 70
Lõhestusvõimsus (parem)	630 mm
Lõikevahemik	0-45°
Lõikekõrgus 0°	70 mm
Lõikekõrgus 45°	50 mm
Kõrguse reguleerimine	0-80 mm
Väljatõmbeava	Ø64 mm & Ø41 mm
Helirõhutase	L _{pA} 91 dB(A) K=3dB(A)
Helivõimsustase	L _{WA} 104 dB(A) K=3dB(A)
Kaal	14,4 kg

Vibratsioonitaseme väärtuste määramine on teostatud vastavalt standardile EN 62841-1.

Esitatud väärtused väljendavad emissiooniväärtusi ning ei väljenda tingimata töökoha väärtusi. Kui leidub korrelatsioone emissiooni ja imissiooni tasemetel vahel, ei ole kunagi võimalik teha kindlaid järeldusi, kas täiendavad ettevaatusabinõud on vajalikud. Tegelikud, töökohas esinevad imissiooni tasemeid potentsiaalselt mõjutavad faktorid hõlmavad nt. kokkupuute kestust, ruumi tüüpi ja teisi müraallikaid, k.a. seadmete arvu ja teisi läheduses tehtavaid toiminguid. Usaldusväärsed töökoha väärtused võivad ka riigiti erineda. Selle teabe abil peaks kasutajal olema võimalik vähemalt hinnata tööga kaasnevaid ohtusid ja riske.

KESKKONNAKAITSE

Teave (seadme koduses majapidamises kasutajatele) elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete keskkonnasäästlikuks kasutusest kõrvaldamiseks (WEEE)



Kui toodetel ja/või kaasasolevatel dokumentidel on see sümbol, siis ei tohi kasutuskõlbmatuks muutunud elektri- ja elektroonikaseadmeid ladustada olmeprügi hulka. Toote nõuetekohaseks kasutusest kõrvaldamiseks, töötlemiseks, taastamiseks ja taaskasutamiseks viige toode vastavasse jäätmekogumispunkti. See teenus on tasuta. Mõnedes riikides on võimalus viia toode tagasi edasimüüjale tingimusel, et ostate sealt sarnast uue toote. Selle toote keskkonnasäästlik kasutusest kõrvaldamine aitab säästa väärtuslikke ressursse ja ennetada võimalikku negatiivset mõju inimestevahelisele ja keskkonnale, mida võib põhjustada jäätmete väär kahjutustamine ja käitlemine. Täpsema teabe lähimast jäätmekogumiskeskusest saate kohaliku omavalitsuselt. Riiklike eeskirjade eiramisel selliste jäätmete kahjutustamisel võidakse karistada trahviga.

ETTEVÕTETELE EUROOPA LIIDUS

Elektri- ja elektroonikaseadmete kasutuselt kõrvaldamisel pöörduge lisateabe saamiseks edasimüüja või tarnija poole.

Teave kasutusest kõrvaldamise kohta teistes riikides väljaspool Euroopa Liitu.

See sümbol kehtib ainult Euroopa Liidus.

Kui soovite seda toodet kasutusest kõrvaldada, pöörduge kohaliku omavalitsuse või edasimüüja poole ja küsige teavet kasutusest kõrvaldamise õigete meetodite kohta.

SÜMBOLID

Tööriista andmesildil võidakse kujutada sümboleid. Need sümbrid tähistavad olulist teavet toote või selle kasutamise kohta.



Kandke kuulmiskaitset.
Kandke kaitseprille.
Kandke hingamisteede kaitset.



Vastab asjakohastele ohutust
puudutavatele standarditele.



Täiendavaks kaitseks
topeltisoleeritud.



Lugege kasutusjuhendit.



Ohtlik pinge.



Lõikeoht.



Oht! Killukaitse.



ÄRGE puhastage, määrige või
parandage seadet, kui see töötab.



Toode vastab RoHS-direktiivi
nõuetele.



Üldine hoiatus.



Elektriseadmete jäätmetest ei tohi
vabaneda olmejäätmete seas.
Vastava võimaluse olemasolul
taastöödelge. Taastöötlemise
kohta saate teavet kohalikelt
ametnikelt või jaemüüjalt.



ÄRGE puudutage liikuvat saetera.



ÄRGE lähenege seadmele
avarates riietes.



Kaitske seadet kehvade
ilmastikutingimuste eest.



ÄRGE eemaldage kaitseid ja
ohutusseadmeid, kui seade
töötab.

ELEKTRĪBAS DATI

SVARĪGS

Šim ražojumam ir elektriskā plombēta kontaktdakšiņa, kas piemērota ierīcei jūsu valsts barošanas strāvai, un atbilst starptautiskām normatīvām prasībām.

Šim instrumentam jābūt pieslēgtam pie barošanas sprieguma, kurš atbilst norādītajam uz tehniskas tabulas. Ja kontaktdakšiņa vai barošanas vads ir bojāti obligāti jānomaina detaļas, kas ir indentiskas oriģinālām detaļām.

Vienmēr ievērojiet savas valsts lēmumus par pieslēgšanas pie elektrības barošanas tīkla. Tādā gadījumā, kad šaubāties, vienmēr griezieties pie kvalificēta elektriķa.

IEVADS

Paldies, ka iegādājāties šo produktu, kas ir izgājis mūsu daudzpusīgo kvalitātes apliecinājuma procesu. Mēs parūpējamies, lai nodrošinātu to, ka saņemat instrumentu ideālā stāvoklī.

DROŠĪBAS PASĀKUMI

Pirms šī instrumenta lietošanas vienmēr ir jāievēro turpmāk minētie vispārīgie drošības pasākumi, lai samazinātu ugunsgrēka, elektrošoka un miesas bojājumu risku. Lai saprastu lietošanu, ierobežojumus un iespējamo ar šo instrumentu saistīto bīstamību, svarīgi izlasīt lietošanas instrukciju.

GARANTIJAS SERTIFIKĀTS

Šā produkta garantija darbojas divus gadus, stājas spēkā no iegādāšanās datuma un attiecas tikai uz sākotnējo pircēju. Šī garantija attiecas tikai uz defektiem, kas radušies bojātu materiālu vai apdares dēļ un kas atklāti tikai garantijas periodā; neiekļauj patēriņa produktus. Izgatavotājs saremontēs vai mainīs produktu pēc saviem ieskatiem saskaņā ar turpmāk minēto. Produkts ir jāizmanto atbilstoši instrukcijām, un to nedrīkst nepareizi ekspluatēt vai izmantot neparedzētiem nolūkiem. To nedrīkst izjaukt vai kā citādi pārveidot, apkopi nedrīkst veikt nesertificētas personas un to nedrīkst iznomāt. Pārvadāšanas bojājumi nav iekļauti šajā garantijā, jo par tiem ir atbildīgs transportēšanas uzņēmums. Prasības attiecībā uz šo garantiju vispirms garantijas perioda ietvaros ir jāveic tieši pie mazumtirgotāja. Produkts ir jānogādā atpakaļ pie izgatavotāja tikai izņēmumu gadījumos. Šādā gadījumā klienta pienākums ir nogādāt produktu atpakaļ par saviem līdzekļiem, nodrošinot, ka produkts ir atbilstoši iepakots, lai novērstu pārvadājumu bojājumus, un tiek pievienots īss bojājuma apraksts un kvīts kopija vai cits iegādāšanās pierādījums. Izgatavotājs saskaņā ar šo garantiju nav atbildīgs par jebkādiem specifiskiem, tipveida, tiešiem, netiešiem, nejaušiem vai izrietošiem zudumiem vai bojājumiem.

Šis elektriskais instruments ir paredzēts tikai lietošanai sadzīvē. Šis elektriskais instruments nav piemērots un paredzēts komerciālai un profesionālai izmantošanai.

Garantija nesedz elektrisko instrumentu korpusa defektus un bojājumus, kuri radušies, izmantojot instrumentu no sadzīves lietošanas atšķirīgiem nolūkiem, īpaši, ja uz to izdarīts spiediens vai instruments lietots nepareizi.

“Garantija zaudē spēku, ja instrumenta bojājumi radušies turpmāk minēto apstākļu dēļ:

1. Nepareiza produkta lietošana vai nolaidīgi veikta tehniskā apkope.

2. Produkts izmantots komerciāliem, profesionāliem vai nomas nolūkiem.

3. Produkta remontdarbus ir veicis nepilnvarots apkopes uzņēmums.

4. Bojājumi ir radušies ārēju objektu vai vielu dēļ.”

LIKUMĪGĀS TIESĪBAS

Šī garantija ir kā pielikums un nekādi neietekmē jūsu likumīgās tiesības.

PRODUKTA UTILIZĀCIJA

Ja produkts vairs nav izmantojams nolietojuma vai kādu citu iemeslu dēļ, to nedrīkst utilizēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Lai pasargātu dabas resursus un minimizētu nelabvēlīgu ietekmi uz vidi, produktu otrreizēji izmantojiet vai utilizējiet videi draudzīgā veidā. Nogādājiet to savā vietējā atkritumu otrreizējās pārstrādes centrā vai kādā citā autorizētā savākšanas vai utilizēšanas instancē.

Ja neesat pārliecināti un nepieciešama informācija par pieejamām otrreizējās pārstrādes un/vai utilizācijas iespējām, sazinieties ar savu vietējo atkritumu apsaimniekošanas iestādi.

VESELĪBAS AIZSARDZĪBAS IETEIKUMI

Brīdinājums! Urbšanas, pulēšanas, zāģēšanas vai slīpēšanas laikā veidosies putekļi. Dažos gadījumos, atkarībā no izmantotajiem materiāliem, šie putekļi var būt īpaši kaitīgi (piemēram, svins no vecas spīdīgās krāsas). Tādēļ ņemiet vērā apdraudējumus, kas saistīti ar izmantojamajiem materiāliem, un samaziniet ietekmes risku.

Rīkojieties šādi:

strādājiet labi vēdinātā vietā;

izmantojiet apstiprinātus aizsarglīdzekļus, piemēram, putekļu maskas, kas ir īpaši piemērotas mikroskopisku daļiņu filtrēšanai.

PAREDZĒTĀ LIETOŠANA

Darbgalda ripzāģis ir paredzēts visu veidu koksnes sadalīšanai un šķērszāģēšanai, kas samērīga ar darbgalda ripzāģa lielumu.

Neizmantojiet ripzāģi jebkādu veidu apaļkoku zāģēšanai.

Ripzāģi drīkst izmantot tikai paredzētajam nolūkam. Jebkurš lietojums, kas atšķiras no iepriekš minētā, tiek uzskatīts par neatbilstošu.

Atbildību par jebkādiem bojājumiem vai traumām, kas radušās šāda nepareiza lietojuma dēļ, jāuzņemas lietotājam/operatoram nevis ražotājam. Atbildību par jebkādiem bojājumiem vai traumām, kas radušās šāda nepareiza lietojuma dēļ, jāuzņemas lietotājam/operatoram nevis ražotājam.

Ripzāģi jāizmanto tikai piemēroti zāģa asmeņi. Citu veidu griešanas ripu lietošana ir aizliegta. Lai izmantotu ripzāģi pareizi, jāievēro arī drošības noteikumi, uzstādīšanas norādījumi un darba instrukcijas, kas atrodamas šajā rokasgrāmatā. Visiem darbiniekiem, kas lieto un apkopj ripzāģi, jāizlasa šī rokasgrāmata un jāpārzina iespējamie apdraudējumi. Ir arī obligāti ievērot jūsu reģionā spēkā esošos darba drošības noteikumus. Tas pats attiecas arī uz vispārējiem arodveselības un darba drošības nosacījumiem.

Svarīgi! Lietojot aprīkojumu, jāievēro daži drošības pasākumi, lai izvairītos no traumām un bojājumiem. Lūdzu, rūpīgi iepazīstieties ar visiem lietošanas norādījumiem un drošības noteikumiem. Turiet šo rokasgrāmatu drošā vietā, lai informācija vienmēr būtu pieejama. Ja nododat aprīkojumu citai personai, pievienojiet arī šos lietošanas norādījumus un drošības noteikumus. Mēs neuzņemsimies nekādu atbildību par bojājumiem vai negadījumiem, kas rodas, neievērojot šos norādījumus un drošības instrukcijas.

Aprīkojuma ražotājs nav atbildīgs par aprīkojuma pārveidojumiem un to radītajiem bojājumiem.

Pat tad, ja aprīkojumu lieto, kā paredzēts, nav iespējams novērst visus riska faktorus. Saistībā ar aprīkojuma konstrukciju un uzbūvi var rasties šādi draudi.

Saskare ar zāģa asmeni neaizsargātā zāģa zonā.

Saskare ar rotējošu zāģa asmeni (zāģa griezuma traumas).

Apstrādājamā materiāla un tā daļu atsitieni.

Zāģa asmens sadalīšanās.

Bojātu karbīda uzgaļu izsviešana no zāģa asmens.

Dzirdes bojājums, ja netiek lietoti efektīvi ausu aizsargi.

Kaitīga koka putekļu emisija, ja aprīkojumu izmanto slēgtās telpās.

Lūdzu, ņemiet vērā, ka mūsu aprīkojums nav paredzēts izmantošanai komerciālām, amatniecības vai rūpniecības vajadzībām.

Šī garantija zaudēs spēku, ja aprīkojums tiks izmantots komerciāliem, amatniecības, rūpniecības vai līdzīgiem mērķiem.

ĪPAŠIE DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI

Neizmantojiet zāģa asmeņus, ja tie ir bojāti vai deformēti.

Nomainiet galda ievietošanas/piekļuves plāksni, ja tā ir nolietojusies.

Lietojiet tikai šajā rokasgrāmatā ieteiktos asmeņus, kas atbilst standartam EN 847-1. Mainot zāģa asmeni, pārliecinieties, ka rievās (ieciertuma) platums, ko iegriež asmens, ir nedaudz lielāks par šķēlējnaža biezumu. Arī asmens korpusa biezums nedrīkst pārsniegt šķēlējnaža biezumu.

Izvēlieties zāģa asmeni, kas ir piemērots konkrētā materiāla griešanai.

Ja nepieciešams, izmantojiet atbilstošus individuālos aizsarglīdzekļus. Aizsarglīdzekļi var būt šādi.

Dzirdes aizsardzības līdzekļi dzirdes zuduma riska mazināšanai.

Elpošanas orgānu aizsardzības līdzekļi kaitīgu putekļu ieelpošanas riska mazināšanai.

Cimdi rīkojoties ar zāģa asmeņiem vai raupjiem materiāliem.

Kad vien iespējams, zāģa asmeni jāpārnēsā asmeņu turētājā.

Nekādā gadījumā neveiciet darbības tikai ar rokām. Ar to jāsaprot apstrādājamā materiāla balstīšanu vai vadīšanu tikai ar rokām. Apstrādājamā materiāla novietošanai un virzīšanai izmantojiet barjeru vai slīpuma mēru.

BRĪDINĀJUMS! Brīvformas griešana ir galvenais negadījumu cēlonis.

Nekādā gadījumā nemēģiniet atbrīvot iestrēgušu asmeni, ja zāģis nav izslēgts. Nekavējoties atslēdziet barošanu, lai nepieļautu motora bojājumus.

Nodrošiniet atbilstošu atbalstu gariem vai platiem apstrādājamajiem materiāliem.

Izvairieties no neveiklām darbībām un roku stāvokļiem, kur, izslīdot, roka var atduroties asmenī.

Nelietojiet aprīkojumu, ja ir bojāts tā barošanas kabelis vai kabeļa spraudnis. Ja ir bojāts barošanas kabelis, drošības nolūkos ražotājam, tā pilnvarotam apkopes darbiniekam vai līdzīgas kvalifikācijas personai tas jānomaina.

ĪPAŠI PAPILDU DROŠĪBAS NOTEIKUMI ATTIECĪBĀ UZ GALDA ZĀĢIEM

BRĪDINĀJUMS! Pirms lietot galda zāģi, ir svarīgi izlasīt un izprast drošības noteikumus. Pretējā gadījumā operators var gūt smagu traumu vai arī var rasties galda zāģa bojājumi.

Vienmēr lietojiet asmens aizsargu. Asmens aizsargs jāizmanto, veicot ikvienu darbību.

Stingri turiet apstrādājamo materiālu. Pret slīpuma mēritāju vai vadotni.

Vienmēr lietojiet bīdītāju. It īpaši tad, kad griežat šaurus materiālus.

Sekoiet, lai aizsargi atrastos paredzētajā vietā un būtu darba kārtībā. Nodrošiniet, lai šķēlējnazis tiek uzstādīts un noregulēts pareizi. Regulāri pārbaudiet šķēlējnazī un, ja tas ir nolietojies, nomainiet to. Izmantojiet tikai oriģinālo FXA šķēlējnazī, jo tas ir īpaši izgatavots šīs ierīces sastāvdaļa.

Noņemiet regulēšanas atslēgas un uzgriežnatslēgas. Pirms aprīkojuma ieslēgšanas katru reizi pārbaudiet, vai no tā ir noņemtas regulēšanas atslēgas un uzgriežnatslēgas.

Nelietojiet aprīkojumu bīstamā vidē. Neizmantojiet mehanizētos darbarīkus mitrās vietās un lietū. Nodrošiniet labu darba vietas apgaismojumu. Nodrošiniet labu darba vietas vēdināšanu.

Neļaujiet bērniem tuvoties darba vietai. Bērniem un citām personām jāatrodas drošā attālumā no darba vietas.

Neizmantojiet ātrdarbīgus tērauda (High Speed Steel, HSS) asmeņus. Gādājiet, lai tiktu izvēlēts konkrētā materiāla griešanai piemērots asmenis.

Kad bīdītāju vai bīdīšanas kluci neizmantojat, vienmēr uzglabāji to pie aprīkojuma.

Zāgējot kokmateriālus, pievienojiet aprīkojumu putekļu savākšanas ierīcei. Aprīkojuma operatoram jāpārzina faktori, kas to pakļauj putekļu iedarbībai, piemēram, apstrādājamā materiāla veids, vietējās savākšanas sistēmas svarīgums un pareiza pārsegu, deflektoru un izvadu regulēšana.

Izmantojiet piemērotu pagarinātāju. Pārbaudiet, vai pagarinātājs ir labā stāvoklī. Izvēlieties pietiekami liela izmēra pagarinātāju, lai tas spētu vadīt aprīkojumam nepieciešamo strāvu. Pārāk mazs kabelis radīs sprieguma kritumu, izraisot iespējamu pārkaršanu un aprīkojuma jaudas samazinājumu.

Vienmēr lietojiet aizsargbrilles. Ja griežot rodas putekļi, lietojiet arī sejas vai putekļu masku. Ikdienā lietojamām brillēm ir tikai triecienizturīgi stikli; tās NAV aizsargbrilles.

Rūpīgi apkopiet darbarīkus. Lai nodrošinātu labāko un drošāko darbību, uzturiet darbarīkus asus un tīrus.

Pirms piederumu, piemēram, asmeņu apkopes, tīrīšanas un maiņas atvienojiet ierīces barošanu.

Pārbaudiet, vai kādas detaļas nav bojātas. Pirms turpināt izmantot darbarīku, rūpīgi pārbaudiet, vai kāds aizsargs vai citas daļas nav bojātas un tās darbojas pienācīgi un veic paredzēto funkciju; pārbaudiet kustīgo daļu regulējumu, kustīgo daļu saskari, detaļu bojājumus, stiprinājumus un citus apstākļus, kas var ietekmēt ierīces darbību. Bojāts aizsargs vai cita detaļa pareizi jāsaremontē vai jānomaina.

Neturiet rokas zāģa asmens ceļā.

Nekādā gadījumā nesniedzieties aiz zāģa.

Izslēdziet aprīkojumu un izgaidiet, līdz zāģa asmenis apstājas, un tikai tad veiciet barjeras regulēšanu.

Nekādā gadījumā nevelciet darbarīku aiz barošanas kabeļa. Darbarīku pārvietošana un vilkšana, turot to aiz barošanas kabeļa, var radīt bojājumus izolācijā vai vadu savienojumos un radīt elektrotraumu vai aizdegšanos.

Pārvadāji aprīkojumu, izmantojot pārvadāšanas ierīci.

Nekad nelietojiet aizsargus aprīkojuma pārvietošanai vai pārvadāšanai.

Pārvadāšanas laikā zāģa asmenis augšdaļai jābūt pilnībā nolaistai un nosegtai ar aizsargu.

Visiem operatoriem, kas izmanto šo aprīkojumu, jāizlasa norādījumi un jāpārzina tā darbība.

Nekad neatstāji ieklētu zāģi bez uzraudzības. Neatstāji zāģi bez uzraudzības, kamēr tas nav izslēgts un asmenis nav pilnībā apstājis.

Izmantoji tikai tādus zāģa asmeņus, kuru maksimālais pieļaujamais darbības ātrums nav mazāks par maksimālo galda zāģu darbības ātrumu un ir piemēroti konkrētā materiāla griešanai.

Neiegrieziet rievās, neuzstādot virs galda zāģa piemērotu aizsargu, piemēram, tuneļa tipa aizsargu.

Nelietojiet ripzāģus rievu iegriešanai (rievām, kas beidzas apstrādei paredzētajā materiālā).

Grīdai ap aprīkojumu jābūt līmeniskai, tīrai un brīvai no atgriezumiem, piemēram, skaidām un griešanas atlikumiem.

Lietojot zāģi, vienmēr stāviē blakus zāģa asmenim.

Nenoņemiet nogrieztos atlikumus vai citas apstrādājamā materiāla daļas no griešanas zonas, kamēr aprīkojums darbojas un zāģis nav apstājis.

Pārliecinieties, ka ierīce ir nostiprināta pie darbgalda vai galda, ja tas vispār ir iespējams.

Atbalstiet garus apstrādājamus materiālus (piemēram, ar pārvietojamo galdu), lai nepieļautu to ieliekšanos griezumā beigās.

Uzmanību! Nekādā gadījumā nenoņemiet skaidas vai iestrēgušus koka gabalus, kamēr griežas zāģa asmenis. Izslēdziet aprīkojumu, lai novērstu traucējumus vai noņemtu iestrēgušos koka gabalus. - Atvienojiet aprīkojuma barošanas kabeli no elektrotīkla.

Atkārtotu uzstādīšanu, tostarp regulēšanu un mērīšanu, kā arī tīrīšanu drīkst veikt tikai pēc motora izslēgšanas. - Atvienojiet aprīkojuma barošanas kabeli no elektrotīkla.

Pirms aprīkojuma ieslēgšanas pārbaudiet, vai ir noņemtas atslēgas un regulēšanas darbarīki.

BRĪDINĀJUMS! Šis elektriskais darbarīks darbības laikā rada elektromagnētisko lauku. Šāds lauks zināmos apstākļos var negatīvi ietekmēt gan aktīvos, gan pasīvos medicīniskos implantātus. Lai nepieļautu smagu vai nāvējošu traumu gūšanu, pirms lietot elektrisko darbarīku, darbiniekiem, kuriem ir medicīniski implantāti, ieteicams konsultēties ar ārstu vai medicīnisko implantātu ražotāju.

DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI ATTIECĪBĀ UZ DARBĪBĀM AR ZĀĢA ASMEŅIEM

Izmantoji ievietošanas darbarīkus tikai tad, ja esat pilnībā apguvis to lietošanu.

Ievērojiet maksimālo darbības ātrumu. Nepārsniedziet uz ievietošanas darbarīka norādīto maksimālo ātrumu. Ievērojiet ātruma diapazonu, ja tas norādīts.

Ievērojiet motora un zāģa asmens griešanās virzienu.

Nelietojiet saplaisājušus ievietošanas darbarīkus. Atšķīrojiet saplaisājušos ievietošanas darbarīkus. Remonta veikšana nav atļauta.

Attīriet fiksējošās virsmas no smērvielām, eļļas un ūdens.

Nelietojiet vaļīgus samazinājuma gredzenus vai ielikas, lai samazinātu zāģa asmeņu atveres.

Pārbaudiet, vai fiksētajiem ievietošanas darbarīku nostiprinošajiem samazināšanas gredzeniem ir vienāds diametrs un vismaz 1/3 no griešanas diametra.

Gādājiet, lai fiksētie samazināšanas gredzeni atrodas paralēli viens otram.

Rīkojieties ar ievietošanas darbarīku uzmanīgi. Darbarīkus vislabāk uzglabāt ievietotus oriģinālajos iepakojumos vai īpašās kastēs.

Lai labāk satvertu darbarīku un mazinātu traumu iespēju, izmantojiet aizsargcimdus.

Pirms lietot ievietošanas darbarīkus, pārliecinieties, ka visas aizsargierīces ir pienācīgi nostiprinātas.

Pirms ievietošanas darbarīka izmantošanas pārbaudiet, vai tas atbilst šī elektriskā darbarīka tehniskajām prasībām un ir atbilstīgi nostiprināts.

Lietojiet komplektā iekļauto zāģa asmeni tikai kokmateriālu, koksnei līdzīgu materiālu, plastmasas un krāsaino metālu zāģēšanai (izņemot magniju un magnija sakausējumus).

ATLIKUŠIE RISKI

Šis aprīkojums ir izgatavots saskaņā ar jaunākajām un atzītajām tehniskās drošības prasībām. Tomēr, lietojot šo aprīkojumu, vēl arvien var rasties kāds apdraudējums.

Ir iespējams veselības apdraudējums, ko rada elektrosistēma, ja tiek izmantoti neatbilstoši barošanas kabeli.

Turklāt neatkarīgi no veiktajiem piesardzības pasākumiem, var rasties daži nepamanāmi apdraudējumi.

Atlikušo apdraudējumu var mazināt, ja tiek ievēroti drošības un pareizas lietošanas norādījumi, kā arī visi lietošanas norādījumi.

Neradiet aprīkojumam nevajadzīgu slodzi: pārmērīga spēka pielikšana zāģējot ātri vien sabojās zāģa asmeni, kas savukārt pasliktinās aprīkojuma apstrādes veiktspēju un griezuma precizitāti.

Griežot plastmasu, noteikti lietojiet skavas: griežamās daļas vienmēr jānostiprina starp skavām.

Izvairieties no nejaušas aprīkojuma ieslēgšanas: darbības poga nedrīkst būt nospiesta, kad ievietojat barošanas kabeli spraudni elektrotīkla kontaktligzdā.

Izmantojiet tikai šajā lietošanas rokasgrāmatā ieteicamo darbarīku. Tā darot, jūsu zāģis nodrošinās optimālu darbību.

Kad aprīkojums darbojas, rokas nekādā gadījumā nedrīkst nonākt apstrādes zonā. Atlaidiet roktura pogu un izslēdziet aprīkojumu, pirms veikt jebkādas darbības.

Pirms aprīkojuma regulēšanas, uzturēšanas vai apkopes atvienojiet to no elektrotīkla!

VISPĀRĪGI DROŠĪBAS NOTEIKUMI BRĪDINĀJUMS! Izlasiet visas instrukcijas.

Ja visas turpmāk minētās instrukcijas netiek ievērotas, var rasties elektrošoks, uzliesmojums un/vai nopietni miesas bojājumi. Termins "elektroinstrumenti" visos turpmāk minētajos brīdinājumos attiecas uz jūsu elektrotīkla padeves (ar vadu) elektroinstrumentu vai akumulatora (bezvada) elektroinstrumentu.

SAGLABĀJIET ŠĪS INSTRUKCIJAS

1) DARBA VIETA

- a) Uzturiet darba vietu tīru un labi apgaismotu. Pārblīvētās un tumšās vietās rodas vairāk negadījumu.
- b) Nedarbiniet elektroinstrumentu sprādzienbīstamā atmosfērā, piemēram, viegli uzliesmojošu šķidrumu, gāzu vai putekļu klātbūtnē. Elektroinstrumenti rada dzirksteles, kas var aizdedzināt putekļus vai izgarojumus.
- c) Darbinot elektroinstrumentu, turiet bērnus un skatītājus drošā attālumā. Uzmanības novēršana var radīt kontroles zaudēšanu.

2) ELEKTRISKĀ DROŠĪBA

- a) Elektroinstrumenta spraudkontakta ir jāatbilst kontaktligzdai. Neveiciet nekādus spraudkontakta pārveidojumus. Neizmantojiet ar iezemētu elektroinstrumentu nekādus adaptera spraudkontaktus. Nepārveidoti spraudkontakti un atbilstošas kontaktligzdas samazina elektrošoka risku.
- b) Izvairieties no saskares ar iezemētām virsmām, piemēram, cauruļvadiem, radiatoriem, plītiem un ledusskapjiem. Ja jūsu ķermenis ir iezemēts, pastāv paaugstināts elektrošoka risks.
- c) Nepakļaujiet elektroinstrumentu lietum vai mitriem apstākļiem. Ja ūdens iekļūst elektroinstrumentā, paaugstinās elektrošoka risks.
- d) Neveiciet nepareizas darbības ar vadu. Neizmantojiet vadu elektroinstrumenta nešanai, vilkšanai vai atvienošanai no kontaktligzdas. Turiet vadu drošā attālumā no karstuma, eļļas, asām malām vai kustīgām detaļām. Bojāti vai samezgloti vadi palielina elektrošoka risku.
- e) Ja elektroinstrumentu izmanto ārtelpās, lietojiet ārtelpu lietošanai piemērotu pagarinātāju. Ja izmanto ārtelpu lietošanai piemērotu vadu, samazinās elektrošoka risks.

3) PERSONĪGĀ DROŠĪBA

- a) Lietojot elektroinstrumentu, esiet piesardzīgi, kontrolējiet savu rīcību un pieņemiet saprātīgus lēmumus. Neizmantojiet elektroinstrumentu, ja esat piekusuši vai narkotiku, alkohola vai medikamentu iedarbībā. Neuzmanība, lietojot elektroinstrumentu, var radīt nopietnus miesas bojājumus.
- b) Lietojiet drošības aprīkojumu. Vienmēr izmantojiet acu aizsargus. Ja piemērotos apstākļos izmanto tādu drošības aprīkojumu kā putekļu masku, neslidošus aizsargapavus, ķiveri vai ausu aizsargus, tiek samazināts miesas bojājumu risks.
- c) Novērsiet nejaušu ieslēgšanu. Pirms pieslēgšanas kontaktligzdai pārliecinieties, vai slēdzis ir izslēgtā stāvoklī. Ja elektroinstrumentu pārnēsā ar pirkstu uz slēdža vai pieslēdz kontaktligzdai, slēdzim esot ieslēgtā stāvoklī, paaugstinās negadījumu iespējamība.
- d) Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas noņemiet jebkuru pielāgošanas atslēgu vai uzgriežņatslēgu. Ja uzgriežņatslēga vai pielāgošanas atslēga ir atstāta pie kādas instrumenta rotējošās daļas, var rasties miesas bojājumi.
- e) Nesniedzieties pāri. Vienmēr ievērojiet stabilu un līdzsvarotu stāvokli. Līdz ar to negaidītās situācijās var labāk kontrolēt instrumentu.
- f) Velciet piemērotu apģērbu. Nevelciet vaļīgu apģērbu vai juvelieru izstrādājumus. Turiet savus matus, apģērbu un cimds drošā attālumā no kustīgajām daļām. Vaļīgu apģērbu, juvelieru izstrādājumus vai garus matus var ieraut kustīgajās daļās.
- g) Ja ierīces ir paredzētas pieslēgšanai putekļu ekstrakcijas un savākšanas ierīcēm, pārliecinieties, lai tās būtu pieslēgtas un pareizi izmantotas. Šo ierīču izmantošana var samazināt ar putekļiem saistītu bīstamību.

4) ELEKTROINSTRUMENTA IZMANTOŠANA UN APKOPE

- a) Darbojoties ar elektroierīci, nepielietojiet pārmērīgu spēku. Izmantojiet savām vajadzībām piemērotu elektroinstrumentu. Piemērotas klases elektroinstrumenti efektīvāk un drošāk paveiks darbu.
- b) Neizmantojiet instrumentu, ja slēdzis to neieslēdz vai neizslēdz. Jebkurš elektroinstrumenti, ko nevar kontrolēt ar slēdzi, ir bīstams, un to nepieciešams remontēt.
- c) Pirms jebkuru pielāgojumu veikšanas, piederumu maiņas vai instrumenta novietošanas glabāšanā atvienojiet spraudkontakta no strāvas avota. Šādi piesardzības pasākumi samazina instrumenta nejaušas ieslēgšanās risku.
- d) Glabājiet tukšgaitas darbarīkus drošā attālumā no bērniem un neļaujiet personām, kuras nepārzina šo elektroinstrumentu vai šīs instrukcijas, to darbināt. Elektroinstrumenti neinstruētu personu rokās ir bīstami.

- e) Veiciet elektroinstrumentu apkopi. Pārbaudiet, vai kustīgās daļas ir piemēroti centrētas un sastiprinātas, daļas nav bojātas vai jebkuru citu stāvokli, kas var ietekmēt elektroinstrumenta darbību. Ja tas ir bojāts, pirms izmantošanas nodrošiniet instrumenta remontu. Daudzi negadījumi rodas nepietiekamas instrumenta apkopes dēļ.
- f) Griešanas darbarīkus uzturiet asus un tīrus. Piemēroti apkopti griešanas darbarīki ar asām griešanas malām retāk sapinas un ir vieglāk kontrolējami.
- g) Lietojiet elektroinstrumentu, piederumus, daļas utt. saskaņā ar šīm instrukcijām un attiecīgā instrumenta tipa paredzēto lietojumu, ņemot vērā darba apstākļus un veicamā darba veidu. Ja instrumentu izmanto neparedzētiem nolūkiem, var rasties bīstamas situācijas.

5) APKOPE

- a) Nodrošiniet, ka elektroinstrumenta apkopi veic kvalificēta persona, izmantojot tikai identiskas rezerves detaļas. Līdz ar to instrumenta drošība tiek uzturēta.

DETAĻAS UN VADĪBAS IERĪCES (1A, 1B UN 1C ATT.)

1.	Galvenais darba galds
2.	Asmens aizsargs
3.	Paralēlās griešanas barjera
4.	Drošības asmens
5.	Galda piekļuves plāksne
6.	Asmens
7.	Galda pagarinājums
8.	Galda pagarinājuma bloķēšanas svira
9.	Iebīdīšanas stienis
10.	Noslīpinājuma bloķēšanas svira
11.	Augstuma regulēšanas rokas rats
12.	Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
13.	Līmeņošanas skala
14.	Slīpizāģēšanas vadotne
15.	Paralēlās griešanas barjeras bloķēšanas svira
16.	Noslīpināšanas skala
17.	Putekļu savākšanas uzgalis
18.	Putekļu nosūkšanas atvere
19.	Pārnēsāšanas rokturis
20.	2 uzgriežņu atslēgas
21.	Vada turētājs
22.	Atiestatīšanas poga

IZPAKOŠANA

Uzmanību! Šis iepakojums satur asus priekšmetus. Rīkojieties piesardzīgi, izpakojojot iekārtu. Izņemiet no iepakojuma iekārtu un tās komplektācijā iekļautos piederumus. Rūpīgi pārbaudiet iekārtu, lai pārliecinātos, vai tā ir labā lietošanas stāvoklī, un uzskaitiet visus lietošanas instrukcijā norādītos piederumus. Pārliecinieties, vai ir piegādāti visi piederumi. Ja trūkst kādas detaļas, atgrieziet iekārtu mazumtirgotājam oriģinālajā iepakojumā kopā ar tās piederumiem.

Neizmetiet iepakojumu, saglabājiet to visu garantijas laiku un, ja iespējams, nogādājiet to otrreizējai pārstrādei vai arī atbrīvojieties no tā atbilstoši vietējiem noteikumiem. Neļaujiet bērniem rotaļāties ar tukšiem plastmasas maisiņiem — pastāv nosmakšanas draudi!

KOMPLEKTĀCIJĀ IEKĻAUTIE PIEDERUMI

- 1 asmens aizsargs
- 1 iebīdīšanas stienis
- 1 drošības asmens
- 1 asmens aizsarga skrūve
- 1 slīpzāģēšanas vadotne
- 1 paralēlās griešanas barjera
- 2 uzgriežņu atslēgas
- 1 putekļu nosūkšanas adapteris

UZSTĀDĪŠANA

DROŠĪBAS ASMENS PIESTIPRINĀŠANA

Brīdinājums! Pirms drošības asmens piestiprināšanas iekārtai ir jābūt atvienotai no elektrotīkla.

Drošības asmenim pirms galda zāģa izmantošanas ir jābūt pareizi uzstādītam.

Drošības asmenim ir divas funkcijas:

griešanas laikā ar asmeni pasargā sagatavi no saspiešanas;

nodrošina piemērotu asmens aizsarga savienojuma punktu.

Drošības asmens uzstādīšana un/vai pārbaude:

noņemiet galda piekļuves plāksni, pagriežot stiprinājuma skrūvi par ¼ pagrieziena (2. attēls). Izceliet piekļuves plāksni no iekārtas (3. attēls) un uzglabājiet drošā vietā vēlākai lietošanai.

Paceliet asmeni visaugstākajā pozīcijā, pagriežot augstuma regulēšanas rokas ratu pulksteņrādītāja kustības virzienā, 4. attēls.

Izņemiet no galda zāģa apakšpusē vienu no uzgriežņu atslēgām, atskrūvējot taurīntipa skrūvi pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam, 5. attēls.

Atskrūvējiet drošības asmens stiprinājuma skrūvi ar uzgriežņu atslēgu, pagriežot pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam, 6. attēls.

Drošības asmens ievirzīšana (ērtības labad asmenim ir spraugas) starp stiprinājuma plāksni un uzstādīšanas bloku (7. attēls).

Noregulējiet drošības asmeni tā, lai tas atrastos 3–5 mm attālumā no zāģa asmens. Drošības asmens gals nedrīkst atrasties zemāk par 5 mm no zobu virsmas. (8. att.)

Kad asmens ir izlīdzināts, pieskrūvējiet stiprinājuma bultskrūvi ar uzgriežņu atslēgu pulksteņrādītāja kustības virzienā.

Pārbaudiet, vai zāģa asmens var brīvi pagriezties un vai drošības asmens atrodas 3–5 mm attālumā no zobiem.

Uzlieciet atpakaļ galda piekļuves plāksni un piestipriniet, pagriežot stiprinājuma skrūvi par ¼ pagrieziena.

Drošības nolūkā ievietojiet uzgriežņu atslēgu atpakaļ galda zāģa apakšpusē un pieskrūvējiet ar taurīntipa skrūvi.

ASMENS AIZSARGA UZSTĀDĪŠANA

Asmens aizsargs jāpiestiprina pie iekārtas drošības asmens. Piezīme. Iekārtu nekādā gadījumā nedrīkst lietot darba stāvoklī bez šī aizsarga.

Brīdinājums! Iekārtu nekādā gadījumā nedrīkst lietot darba stāvoklī bez šī aizsarga

Lai uzstādītu asmens aizsargu, paceliet asmeni uz augšu līdz galam, pagriežot augstuma regulēšanas rokas ratu pulksteņrādītāja kustības virzienā. Tiks atklāts drošības asmens.

Aizsarga fiksācijas tapa ir jānovieto caur caurumu, kas iestrādāts drošības asmenī, un vienā pusē jābūt piestiprinātam bloķēšanas uzgriežnim. Asmens aizsargam jāspēj viegli un vienmērīgi pārvietoties uz augšu un uz leju, tāpēc nepieskrūvējiet uzgriežni pārāk stingri (9. attēls).

Pārbaudiet asmens aizsarga darbību. Pārliecinieties, vai tas darbojas efektīvi un nosedz asmens kroni.

Nedaudz nolaidiet asmeni uz leju un pārbaudiet, vai darbojas asmens aizsargs.

Ja asmens aizsargs darbojas pietiekami labi visā asmens augstuma regulēšanas diapazonā, pārbaudiet, vai aizsargs darbojas tik pat labi, asmenim atrodoties slīpā leņķī (10. attēls).

Lai noliektu asmeni slīpumā, atlaidiet noslīpinājuma bloķēšanas sviru (11. attēls).

Pārvietojiet rokas ratu pa noslīpinājuma skalu un iestatiet vajadzīgo leņķi.

Pārbaudiet, vai tad, kad asmens ir pilnībā nolaists uz leju, tā aizsargs saskaras ar galda virsmu.

PARALĒLĀS GRIEŠANAS BARJERAS UZSTĀDĪŠANA

Šai iekārtai ir divdaļīga paralēlās griešanas barjera.

Salieciet abas daļas kopā, ievietojot mazākajā barjerā bultskrūves caur lielākās barjeras caurumiem. Piestipriniet ar paplāksnēm un taurīntipa skrūvēm (12. attēls).

Paralēlās griešanas barjeras piestiprināšana:

Uzkariet paralēlās griešanas barjeras aizmugurējo daļu uz tās aizmugurējās sliedes.

Tiklīdz rokturis nonāk augšējā stāvoklī, novietojiet paralēlās griešanas barjeras priekšpusi uz paralēlās griešanas barjeras priekšējās sliedes.

Lai nofiksētu paralēlās griešanas barjeru, nospiediet rokturi uz leju (13. attēls):

PARALĒLĀS GRIEŠANAS BARJERAS NOREGULĒŠANA

Kad paralēlās griešanas barjera ir piestiprināta pie iekārtas, ir jāpārbauda, vai tā atrodas paralēli asmenim.

Paceliet asmeni uz augšu līdz galam.

Atbalstiet taisno malu vai tamlīdzīgu malu pret asmeni.

Paceliet paralēlās griešanas barjeru uz augšu līdz taisnajai malai un pārbaudiet, vai tas atrodas paralēli asmenim.

Ja nepieciešams noregulēt, atskrūvējiet abas skrūves ar sešstūra galviņu (14. attēls), izmantojot piemērotu uzgriežņu atslēgu, un noregulējiet barjeru.

Kad barjera ir izlīdzināta, pievelciet to un vēlreiz pārbaudiet.

Nolaidiet asmeni uz leju.

LEŅĶZĀĢA MĒRINSTRUMENTA UZSTĀDĪŠANA

Lai piestiprinātu leņķzāģa mērinstrumenta priekšējo plāksni, izbīdīet stiprinājuma skrūves caur abām leņķzāģa mērinstrumenta atverēm vertikālā virzienā un piestipriniet ar īkšķa uzgriežņiem (15. attēls).

Leņķzāģa mērinstrumentu parasti novieto galda kreisajā pusē un ievieto apgrieztā T veida spraugā galda virsmā.

PUTEKĻU SAVĀKŠANAS ADAPTORA UZSTĀDĪŠANA

Putekļu savākšanas adapteri var novietot divās pozīcijās. Ja vēlaties izmantot darbnīcas putekļu nosūkšanas ierīci ar šļūteni, pievienojiet putekļu savākšanas adapteri asmens aizsarga aizmugurējai daļai, 16. attēls, bet šļūteni — putekļu savākšanas adaptera lielajā galā.

Ja vēlaties izmantot putekļsūcēju, uzstādiet putekļu savākšanas adapteri iekārtas aizmugurējā daļā esošajā nosūkšanas atverē, 17. attēls, un pievienojiet putekļu sūcēja sprauslu putekļu savākšanas adaptera mazajā galā.

EKSPLUATĀCIJA

IESL./IZSL. DROŠĪBAS SLĒDZIS (18. ATT.)

Brīdinājums! Pirms ieslēgšanas/izslēgšanas slēdža ON/OFF ieslēgšanas pārliecinieties, vai asmens aizsargs ir atbilstoši uzstādīts un darbojas pareizi.

Zāģi var ieslēgt, nospiežot zaļo pogu „I”. Pirms sākat griezt, uzgaidiet, līdz asmens sasniedz maksimālo griešanās ātrumu.

Lai izslēgtu zāģi, jānospiež sarkanā pogu „0”.

Brīdinājums! Nekad neieslēdziet iekārtu, kamēr tai nav veiktas visas drošības pārbaudes un procedūras.

ATIESTATĪŠANAS POGA (18. ATT.)

Galda zāģim ir atiestatīšanas poga pārslodzes gadījumā, 18. att. (A). Ja zāģa motors tiek pārslogots, drošības mehānisms automātiski apstādina motoru pārslodzes vai zema sprieguma dēļ. Lai novērstu motora pārslodzi, samaziniet motora slodzi vai pārbaudiet spriegumu.

Pagaidiet, kamēr motors atdziest, pēc tam nospiediet atiestatīšanas pogu un vēlreiz ieslēdziet zāģi. Ja zāģi nevar vēlreiz ieslēgt, pirms atkārtotas ieslēgšanas pagaidiet vēl 5 minūtes.

ASMENS DZIĻUMA MAINĪŠANA

Brīdinājums! Veiciet iekārtas regulēšanu tikai tad, kad tā ir izslēgta un asmens vairs negriežas.

Asmens dziļums ir jāneregulē tā, lai asmens ārējie punkti atrastos virs sagataves par aptuveni 1/8 līdz 1/4 collām, bet apakšējie punkti (zobstarpas) atrastos zem augšējās virsmas.

Asmens pacelšana vai nolaišana:

Pabīdīet noslīpinājuma bloķēšanas sviru pa labi fiksētā stāvoklī, 19. attēls.

Paceliet asmeni, pagriežot augstumu regulējošo rokas ratu pulksteņrādītāja kustības virzienā vai nolaidiet to, pagriežot rokas ratu pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam, 20. attēls.

ASMENS LEŅĶA (NOSLĪPINĀJUMA) MAINĪŠANA

Šim galda zāģim ir statīva un zobrata slīpuma vadības funkcija, kas ļauj veikt griešanu 90° līdz 45° slīpumā.

PIEZĪME. 90° griezumam ir 0° noslīpinājums un 45° griezumam ir 45° noslīpinājums.

Asmens leņķa nomainīšana:

Pabīdīet noslīpinājuma bloķēšanas sviru pa kreisi nenofiksētā stāvoklī, 21. attēls.

Pārvietojiet rokas ratu pa noslīpinājuma skalu, kamēr rādītājs atrodas vajadzīgajā leņķī, 22. attēls. Pabīdīet noslīpinājuma bloķēšanas sviru pa labi, lai nofiksētu.

PARALĒLĀS GRIEŠANAS BARJERA

Šī iekārta ir aprīkota ar divdaļīgu paralēlās griešanas barjeru. Iesakām parastos apstākļos paralēlās griešanas barjeru izmantot kopā ar tās regulējamo priekšējo plāksni.

Parasti paralēlās griešanas barjera ir jāuzstāda asmens labajā pusē. To nofiksē ar bloķēšanas sviru.

Nospiediet uz leju, lai nobloķētu, un pavelciet uz augšu, lai atbloķētu.

Paralēlās griešanas barjeru var noregulēt virzienā uz priekšu un atpakaļ. Atskrūvējiet tauriņtipa skrūves un pabīdiet paralēlās griešanas barjeras priekšējo plāksni nepieciešamajā pozīcijā. Stingri pievelciet tauriņtipa skrūves (23. attēls).

Iesakām noregulēt un izlīdzināt paralēlās griešanas barjeras priekšējās plāksnes aizmuguri attiecībā pret zāģa asmens priekšpusi (24. attēls).

LEŅĶZĀĢA MĒRINSTRUMENTA IZMANTOŠANA

Leņķzāģa mērinstruments nodrošina lielāku precizitāti leņķveida griezumiem. Ļoti mazu pielaižu gadījumā ieteicams veikt testa zāģējumus. Asmens abās pusēs ir divas leņķzāģa mērinstrumenta rievas. Veicot 90° šķērsgrizumu, varat izmantot jebkuru leņķzāģa mērinstrumenta rievu. Veicot griešanu slīpumā (asmens noliekts attiecībā pret galdu), leņķzāģa mērinstrumentam jābūt novietotam labās puses rievā tā, lai asmens būtu noliekts slīpi prom no leņķzāģa mērinstrumenta un jūsu rokām.

Leņķzāģa mērinstrumentu var pagriezt par 60° pa labi vai pa kreisi.

Atskrūvējiet leņķzāģa mērinstrumenta fiksēšanas pogu, 25. attēls.

Leņķzāģa mērinstrumentam atrodoties rievā, pagriežiet mērinstrumentu, līdz uz skalas tiek sasniegts nepieciešamais leņķis.

Pieskrūvējiet atpakaļ leņķzāģa mērinstrumenta fiksēšanas pogu.

GALDA PAGARINĀŠANA

Galda pagarinājums ļauj lietotājam pagarināt galda garumu, lai iegūtu lielāku garenzāģēšanas kapacitāti. Galda pagarinājuma izmantošana:

atbloķējiet galda pagarinājumu, pavelkot galda pagarinājuma bloķēšanas sviru uz augšu, 26. attēls. Pabīdiet galda pagarinājumu nepieciešamajā platumā, 27. attēls. Izmantojiet līmeņošanas skalu uz priekšējā sliedes, ja ir nepieciešams izmantot noteiktu platumu, 28. attēls.

Kad galda pagarinājums ir izvilktis nepieciešamajā pozīcijā, nospiediet galda pagarinājuma bloķēšanas sviru uz leju, lai to nofiksētu.

Kad griešana ir pabeigta, atgrieziet galdu sākotnējā stāvoklī.

GALDA ZĀĢA EKSPLOATĀCIJA

Brīdinājums! Nekad nemēģiniet veikt ar šo iekārtu brīvroku zāģēšanu.

Vienmēr izmantojiet atbilstošu barjeru, lai samazinātu asmens ieķēršanos un atsitienu iespējamību.

Ieteicams izvairīties zāģa asmeni cauri sagatavi par aptuveni 3 mm. Noregulējiet asmens augstumu atbilstoši iepriekš aprakstītajam. Šī iekārta nav piemērota padziļinājumu vai sablīvētu rievu griešanai.

Vajadzības gadījumā pie iekārtas aizmugurē esošās nosūkšanas atveres var pievienot putekļsūcēju vai darbnīcas putekļu nosūcēju.

GRIEŠANA PARALĒLI KOKSNES ŠĶIEDRAI (29. ATT.)

Noregulējiet asmeni pareizajā sagataves griešanas dziļumā.

Novietojiet paralēlās griešanas barjeru nepieciešamajā attālumā no asmens un stingri nofiksējiet rokturi.

Pirms zāģa ieslēgšanas pārliecinieties, vai koksnē nav asmens.

Veicot griezumu paralēli koksnes šķiedrai garā sagatavē, novietojiet balstu tādā pašā augstumā kā galda virsma aiz zāģa.

Ieslēdziet zāģi.

Novietojiet sagatavi uz līdzenas darbagalda virsmas tā, lai viena no tā malām būtu novietota pret barjeru. Pirms sagataves ievietošanas asmenī, ļaujiet asmenim uzņemt pilnu ātrumu.

Tiklīdz asmens nonāk saskarē ar sagatavi, vadiet to ar roku, kas atrodas vistuvāk paralēlās griešanas barjerai. Pārliecinieties, vai sagataves mala ir stingri piespiesta paralēlās griešanas barjerai un galda virsmai. Griežot šauru sagatavi, izmantojiet iebīdīšanas stieni un/vai blokus, lai pārgrieztu sagatavi un pārvietotu gar asmeni.

Kad griezums ir izdarīts, izslēdziet zāģi. Pirms noņemam sagatavi, pagaidiet, līdz asmens pilnībā apstājas.

SLĪPZĀĢĒŠANA (30. ATT.)

Noņemiet paralēlās griešanas barjeru.

Noregulējiet asmeni pareizajā sagataves griešanas dziļumā.

Iestatiet leņķzāģa mērinstrumentu nepieciešamajā leņķī un pievelciet fiksēšanas pogu.

Pirms zāģa ieslēgšanas pārliecinieties, vai koksnē nav asmens.

Ieslēdziet zāģi.

Pirms sagataves ievietošanas asmenī, ļaujiet asmenim uzņemt pilnu ātrumu.

Turiet sagatavi stingri ar abām rokām uz leņķzāģa mērinstrumenta un bīdiet sagatavi uz asmens.

PIEZĪME. Roka, kas atrodas vistuvāk asmenim, jāuzliek uz leņķzāģa mērinstrumenta fiksēšanas pogas, bet roka, kas atrodas vistālāk no asmens, jāuzliek uz sagataves.

Kad griezums ir izdarīts, izslēdziet zāģi. Pirms noņemam sagatavi, pagaidiet, līdz asmens pilnībā apstājas.

ŠĶĒRSGRIEŠANA (31. ATT.)

Noņemiet paralēlās griešanas barjeru.

Atbloķējiet slīpinājuma fiksēšanas pogu.

Noregulējiet noslīpinājuma leņķi nepieciešamajā stāvoklī.

Nofiksējiet slīpinājuma fiksēšanas pogu.

Noregulējiet asmeni pareizajā sagataves griešanas dziļumā.

Iestatiet leņķzāģa mērinstrumentu 0° leņķī un pievelciet fiksēšanas pogu.

Pirms zāģa ieslēgšanas pārliecinieties, vai koksnē nav asmens.

Ieslēdziet zāģi.

Pirms sagataves ievietošanas asmenī, ļaujiet asmenim uzņemt pilnu ātrumu.

Turiet sagatavi stingri ar abām rokām uz leņķzāģa mērinstrumenta un bīdiet sagatavi uz asmens.

PIEZĪME. Roka, kas atrodas vistuvāk asmenim, jāuzliek uz leņķzāģa mērinstrumenta fiksēšanas pogas, bet roka, kas atrodas vistālāk no asmens, jāuzliek uz sagataves.

Kad griezums ir izdarīts, izslēdziet zāģi. Pirms noņemat sagatavi, pagaidiet, līdz asmens pilnībā apstājas.

KOMBINĒTĀ SLĪPZĀĢĒŠANA (32. ATT.)

Noņemiet paralēlās griešanas barjeru.

Atbloķējiet slīpinājuma fiksēšanas sviru.

Noregulējiet noslīpinājuma leņķi nepieciešamajā stāvoklī.

Nofiksējiet slīpinājuma fiksēšanas sviru.

Noregulējiet asmeni pareizajā sagataves griešanas dziļumā.

Iestatiet leņķzāģa mērinstrumentu nepieciešamajā leņķī un pievelciet fiksēšanas pogu.

Pirms zāģa ieslēgšanas pārliecinieties, vai koksnē nav asmens.

Ieslēdziet zāģi.

Pirms sagataves ievietošanas asmenī, ļaujiet asmenim uzņemt pilnu ātrumu.

Turiet sagatavi stingri ar abām rokām uz leņķzāģa mērinstrumenta un bīdiet sagatavi uz asmens.

PIEZĪME. Roka, kas atrodas vistuvāk asmenim, jāuzliek uz leņķzāģa mērinstrumenta fiksēšanas pogas, bet roka, kas atrodas vistālāk no asmens, jāuzliek uz sagataves.

Kad griezums ir izdarīts, izslēdziet zāģi. Pirms noņemat sagatavi, pagaidiet, līdz asmens pilnībā apstājas.

IEBĪDĪŠANAS STIENIS

Iekārta ir aprīkota ar plastmasas iebīdīšanas stieni, kam ir atsevišķa uzglabāšanas rievā iekārtas korpusa priekšpusē (33. attēls). Kad stieni nelietojat, novietojiet to uz iekārtas.

Iebīdīšanas stieņi ir ierīces, kuras var izmantot sagataves spiešanai caur asmeni jebkurai koksnes šķiedrai paralēlā griezuma veikšanai. Veicot nepārgriežamo materiālu griešanu vai šaura materiāla koksnes šķiedrai paralēlo griešanu, vienmēr izmantojiet iebīdīšanas stieni, stumšanas bloku un/vai rievošanas dēli, lai rokas nenonāktu tuvāk par 3 collām no zāģa asmens.

Stieņi var būt izgatavoti dažādos izmēros un formās no koksnes atgriezumiem, un tos var izmantot konkrētai griešanai.

Stienim jābūt šaurākam par sagatavi, ar 90° iegriezuma daļu vienā galā, bet otrā — atbilstoši satvērienam. Izmantojiet stumšanas blokus šauriem griezumiem un nepārgriežamo materiālu griešanai.

APKOPE

Brīdinājums! Pirms apkopes vai regulēšanas darbu veikšanas iekārta ir jāatvieno no elektrotīkla.

ASMENS NOMAIŅA

Piezīme. Iesakām lietotājam, darbojoties ar iekārtas asmeni vai to nomainot, valkāt aizsargcimdus.

Atvienojiet iekārtas barošanas vadu no barošanas avota.

Noņemiet augšējo asmens aizsargu.

Noņemiet galda piekļuves plāksni, pagriežot stiprinājuma skrūvi par ¼ pagrieziena (34. attēls). Izceliet piekļuves plāksni no iekārtas (35. attēls) un uzglabāiet drošā vietā vēlākai lietošanai.

Uzglabāiet piekļuves plāksni drošā vietā līdz nākamajai lietošanas reizei.

Paceliet asmeni visaugstākajā pozīcijā.

Izmantojiet divus komplektācijā iekļautos asmens nomaiņas instrumentus. Viens paredzēts motora ietvara noturēšanai, bet otrs — ietvara uzgriežņa atskrūvēšanai (36. attēls).

Noņemiet uzgriezni, ārējo atloku un asmeni.

Uzlieciet jaunu asmeni. Zobiem ir jābūt vērstiem virzienā uz zāģa priekšpusi un bultiņai uz asmens ir jāatrodas vienā līnijā ar motoru (37. attēls).

Uzlieciet atpakaļ ārējo atloku un uzgriezni un stingri pievelciet ar komplektācijā iekļautajām uzgriežņu atslēgām. Pārbaudiet, vai abi asmens atloki pieskaras asmenim.

Uzlieciet atpakaļ piekļuves plāksni un pagriežiet fiksācijas skrūvi nofiksētā stāvoklī.

Uzlieciet atpakaļ asmens aizsargu un pārbaudiet visas asmens un tā aizsargsistēmas darbības funkcijas.

Pievienojiet iekārtu galvenajam barošanas blokam tikai pēc tam, kad tai ir veikta pilnīga drošības pārbaude.

DROŠĪBAS ASMENS PĀRBAUDE

Drošības asmens ir ļoti svarīga sastāvdaļa, un tam jābūt pareizi piestiprinātam un noregulētam. Drošības asmens griešanas laikā pasargā sagatavi no saspiešanas, izejot cauri asmenim.

Regulāri pārbaudiet drošības asmeni un nomainiet, ja tas ir nolietojies vai sabojāts.

Piezīme. Izmantojiet tikai oriģinālo FXA drošības asmeni, jo tas ir paredzēts šai iekārtai. Neoriģinālas daļas var būt bīstamas.

VISPĀRĒJĀ APKOPE

Brīdinājums! Pirms jebkādas regulēšanas, apkopes vai servisa darbiem iekārtas kontaktdakšai ir jābūt atvienotai no barošanas avota.

Uzturiet visas drošības ierīces, ventilācijas atveres un motoru tīru bez putekļiem un netīrumiem, cik vien tas iespējams. Noslaukiet ierīci ar tīru lupatiņu vai izpūstiet, izmantojot saspīestu zemspiediena gaisu.

Iesakām iztīrīt iekārtu tūlīt pēc lietošanas.

Regulāri notīriet iekārtu ar lupatiņu, kura samitrināta vieglā ziepjūdenī. Neizmantojiet tīrīšanas līdzekļus vai šķīdinātājus; tie var būt kodīgi un sabojāt iekārtas plastmasas daļas. Pārļiecinieties, vai iekārtā nevar iesūkties ūdens.

Lai pagarinātu iekārtas kalpošanas laiku, ieeļļojiet rotējošās daļas reizi mēnesī. Neieļļojiet motoru.

UZGLABĀŠANA

Glabājiet ierīci un tās piederumus bērniem nepieejamā, tumšā, sausā un no sala aizsargātā telpā. Optimālā uzglabāšanas temperatūra ir no 5 līdz 30 °C.

Glabājiet elektrisko instrumentu oriģinālajā iepakojumā.

Aizsargājiet elektrisko instrumentu no putekļiem un mitruma, to pārklājot.

Uzglabājiet lietošanas instrukciju kopā ar elektrisko instrumentu.

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Spriegums	230 V—50 Hz
Nominālā ieejas jauda:	1500 W
Brīvgaitas apgriezienu skaits	5000min. ⁻¹
Asmens izmērs	Ø 210 x Ø 30 mm
Zobu skaits	24
Drošības asmens biezums	2 mm
Galvenā darba galda izmērs	480 x 467 mm
Galda maksimālais garums	375 mm
Galda pagarinājums	480 x 70 mm
Griešanas kapacitāte (pa labi)	630 mm
Griešanas diapazons	0-45°
Griešanas augstums 0°	70 mm
Griešanas augstums 45°	50 mm
Augstuma regulēšana	0-80 mm
Nosūkšanas atvere	Ø64 mm & Ø41 mm
Skaņas spiediena līmenis	L _{PA} 91 dB(A) K=3dB(A)
Skaņas intensitātes līmenis	L _{WA} 104 dB(A) K=3dB(A)
Svars	14,4 kg

Trokšņa un vibrācijas vērtības ir noteiktas saskaņā ar EN 62841-1.

Norādītās vērtības ir emisijas vērtības, kas ne vienmēr ir ticamas, strādājot darbavietā. Lai gan pastāv korelācija starp emisijas un kaitīgo vielu iedarbības līmeni, nav iespējams izdarīt konkrētus secinājumus par papildu piesardzības pasākumu nepieciešamību. Faktori, kas potenciāli ietekmē faktisko kaitīgo vielu iedarbības līmeni darbavietā, ir trieciena ilgums, telpas tips un citi trokšņa avoti utt., piem., iekāru skaits un citas blakus notiekošās darbības. Ticamās darbavietas vērtības var atšķirties arī dažādās valstīs. Izmantojot šo informāciju, lietotājam vismaz jāspēj labāk novērtēt iespējamos draudus un riskus.

APZĪMĒJUMI

Jūsu ierīces darbarīka datu plāksnītē var būt dažādi apzīmējumi. Tie norāda svarīgu informāciju par darbarīku vai tā lietošanas norādījumiem.



Jāizmanto dzirdes aizsardzības līdzekļi.
Jāizmanto acu aizsardzības līdzekļi.
Jāizmanto elpošanas orgānu aizsardzības līdzekļi.



Atbilst attiecīgajiem drošības standartiem.



Dubulta izolācija papildu aizsardzībai.



Izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.



Bīstams spriegums.



Sagriešanās bīstamība.



Bīstami! Korpusa sadalīšanās.



Netīriet, neļļojiet un neveiciet remontu, kad aprīkojums darbojas.



Izstrādājums atbilst RoHS prasībām.



Vispārīgs brīdinājums.



Elektroierīču atkritumus nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Ja iespējams, lūdzu, nododiet tos otrreizējai pārstrādei. Par otrreizējās pārstrādes jautājumiem sazinieties ar vietējo pašvaldību vai mazumtirgotāju.



NEPIESKARIETIES rotējošam asmenim.



NETUVOJĒTIES aprīkojumam vaļīgā apģērbā.



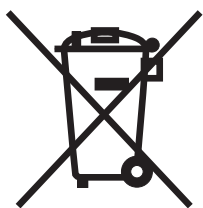
Aizsargāji pret aprīkojumu pret nelabvēlīgiem laikapstākļiem.



NENOŅEMIET drošības aizsargus un ierīces, kad aprīkojums darbojas.

VIDES AIZSARDZĪBA

Informācija par (privāto mājsaimniecību) videi nekaitīgu Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu (WEEE) utilizāciju



Šis simbols uz produktiem un/vai saistītajiem dokumentiem norāda, ka nolietotas elektriskās un elektroniskās iekārtas nedrīkst utilizēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Lai pareizi utilizētu, apstrādātu, atjaunotu un otrreizēji pārstrādātu, nogādājiēt šos produktus piemērotos savākšanas centros, kur tos pieņem bez maksas. Dažās valstīs, iegādājoties līdzvērtīgu jauno produktu, vecos var atdot atpakaļ arī savam mazumtirgotājam. Ja šo produktu pareizi utilizē, tiek aizsargāti vērtīgi resursi un novērsta iespējama nelabvēlīga iedarbība uz cilvēku veselību un apkārtējo vidi, kas rodas, atkritumus nepareizi utilizējot un apstrādājot. Papildu informācijai par tuvākajiem savākšanas centriem sazinieties ar savu vietējo iestādi. Par nepareizu atkritumu utilizēšanu soda naudas tiek piemērotas saskaņā ar valsts likumdošanu.

UZŅĒMUMIEM EIROPAS SAVIENĪBĀ

Ja vēlaties utilizēt elektriskās un elektroniskās iekārtas, papildu informācijai sazinieties ar savu izplatītāju vai piegādātāju.

Informācija par utilizāciju citās valstīs ārpus Eiropas Savienības

Šis simbols ir derīgs tikai Eiropas Savienībā.

Ja vēlaties utilizēt šo produktu, sazinieties ar savu vietējo iestādi vai izplatītāju un noskaidrojiet piemērotu utilizācijas veidu.

SVARBU

Šis gaminys turi elektinį plombuotą kištuką tinkantį prietaisui ir jūsų šalies maitinimo srovei, bei atitinka tarptautinių normatyvų reikalavimus.

Šis įrenginys turi būti prijungtas prie maitinimo įtampos, kuri yra lygi nurodytajai ant techninės lentelės. Jei kištukas ar maitinimo laidas yra pažeisti turi būti pakeisti detalėmis, identiškomis originaliosioms.

Visada laikykitės savo šalies nutarimų dėl prijungimo prie elektros maitinimo tinklo.

Tuo atveju kai dvejojate, visada kreikitės į kvalifikuotą elektriką.

ĮŽANGA

Dėkojame, kad įsigijote mūsų produktą. Šio produkto kokybė patikrinta naudojant mūsų specialią produktų kokybės užtikrinimo programą. Mes pasirūpinote, kad šis produktas jus pasiektų puikios būklės.

SVARBIAUSIA – SAUGUMAS

Prieš pradėdant naudotis šiuo elektros prietaisu visuomet laikykitės toliau išvardintų esminių saugos taisyklių, taip iš esmės sumažinsite gaisro, elektros smūgio ar kitų avarinių situacijų riziką. Būtina pilnai perskaityti naudojimo instrukcijas ir suprasti šio prietaiso paskirtį, naudojimo sąlygas ir jo keliamus pavojus.

GARANTINIS LIUDIJIMAS

Šiam produktui suteikiama 2 metų garantija, skaičiuojama nuo produkto įsigijimo datos ir taikoma tik pirminiam produkto savininkui. Ši garantija galioja tais atvejais, kai garantinio laikotarpio metu prietaisas sugenda dėl defektinių medžiagų ar gamybinio broko, garantija netaikoma greitai besidėvintiems dalims. Gamintojas pasirinktinai sutaisys arba pakeis produktą, jei nebus pažeista nei viena iš toliau išvardintų sąlygų. Produktas buvo naudojamas laikantis produkto instrukcijose pateiktų nurodymų, nebuvo naudojamas kitais nei instrukcijose numatyta tikslais. Produktas nebuvo ardomas, modifikuotas, prižiūrėtas/remontuotas neįgaliojant tai daryti asmenų ir nebuvo nuomojamas. Garantija taip pat netaikoma pažeidimams atsiradusiems produkto transportavimo metu, už tokius pažeidimus atsako transportavimo kompanija. Garantiniai skundai turi būti pateikiami nedelsiant aptikus produkto defektą, kreipiantis tiesiogiai į produktą pardavusį platintoją, nesibaigus garantiniam laikotarpiui. Tik išskirtiniais atvejais produktas gali būti grąžinamas tiesiai gamintojui. Tokiais atvejais produkto savininkas turi pasirūpinti produkto grąžinimu, tinkamu jo įpakavimu apsaugant produktą nuo kitų pažeidimų, pateikiant trumpą defekto aprašymą bei pirkimo čekio kopiją ar kitą produkto įsigijimo įrodymą. Gamintojas negali būti atsakingas už bet kokius specialius, išskirtinius, tiesioginius, netiesioginius, atsitiktinius ar kitokius nuostolius ar žalą, susijusiais su šia garantija. Ši garantija yra priedas prie vartotojo teisių, kurios aprašytos 1973 metais prekių pardavimo rezoliucijoje, papildytoje 1975 ir 1999 metais, ir niekaip kitaip jų neįtakoja.

Šis elektrinis įrankis yra skirtas tik naudoti buityje. Jis nėra tinkamas ir nėra skirtas komerciniams tikslams, taip pat nėra tinkamas ir skirtas naudoti profesionaliai.

Garantija neapima elektrinių įrankių defektų ir žalos, kylančios dėl jų naudojimo ne pagal buities paskirtį, ypač jei panaudojama jėga arba prietaisas naudojamas netinkamai.

„Garantija negalioja, jei įrankis pažeidžiamas dėl vienos iš toliau nurodytų sąlygų:

1. jei produktas naudojamas netinkamai arba aplaidžiai, jei jis nėra tinkamai techniškai prižiūrimas;
2. jei produktas naudojamas komerciniais, profesiniais arba nuomos tikslais;
3. jei įrankio remonto darbus atliko neįgalioji techninės priežiūros bendrovė;
4. jei žalą sukėlė išoriniai daiktai arba medžiagos.”

ĮSTATYMINĖS TEISĖS

Ši garantija papildo ir niekaip kitaip neįtakoja jūsų įstatymais numatytų teisių.

PRODUKTO UTILIZACIJA

Kai produktas nebetinkamas eksploatacijai arba yra išmetamas dėl kitų priežasčių, jo negalima išmesti kartu su būtinėmis atliekomis. Siekiant išsaugoti natūralius resursus ir sumažinti neigiamą įtaką aplinkai, prašome jūsų pasirūpinti, kad produktas būtų perdirbamas arba utilizuojamas aplinkai saugiu būdu. Produktą reikia pristatyti į vietinį atliekų perdirbimo centrą ar kitą įgaliojantį atliekų surinkimo ir utilizavimo punktą.

Jei kiltų kokių nors neaiškumų, pasikonsultuokite su vietiniais atliekų tvarkymo specialistais dėl galimų tokio produkto perdirbimo ir (arba) utilizavimo būdų.

SVEIKATOS PATARIMAS

Įspėjimas: gręžiant, šlifuojant, pjaustant ar tekinant kyla dulės. Kai kuriais atvejais, priklausomai nuo apdorojamų medžiagų, šios dulės gali būti ypač kenksmingos (pvz., švinas iš senų blizgių dažų). Atsižvelkite į jūsų apdorojamų medžiagų keliamą pavojų ir pasirūpinkite priemonėmis poveikio rizikai mažinti.

Privalote:

dirbti gerai vėdinamoje patalpoje.

Dėvėti patvirtintas apsaugos priemonės: dulkių kaukės, specialiai skirtas filtruoti mikrodaleles.

PASKIRTIS

Šios stalinės diskinio pjovimo staklės skirtos visų rūšių medienos juostiniam ir skersiniam pjovimui, atsižvelgiant į staklių dydį.

Staklės neskirtos jokių rūšių apvaliajai medienai pjauti.

Staklės reikia naudoti tik pagal jos paskirtį. Naudojimas kitaip nei nurodyta laikomas netinkamu.

Netinkamo naudojimo atveju, už bet kokią žalą ar sužalojimą bus atsakingas ne gamintojas, o staklių naudotojas / operatorius. Netinkamo naudojimo atveju, už bet kokią žalą ar sužalojimą bus atsakingas ne gamintojas, o staklių naudotojas / operatorius.

Stakles reikia naudoti tik su tinkamais pjūklo diskais. Draudžiama naudoti bet kokius atpjovimo diskus. Tinkamam staklių naudojimui taip pat turite laikytis saugos nurodymų, surinkimo instrukcijų ir naudojimo instrukcijų, pateikiamų šiame vadove. Visi stakles naudojančios ir prižiūrinčios asmenys privalo susipažinti su šiuo vadovu ir būti informuoti apie galimus pavojus. Taip pat būtina laikytis jūsų vietovėje galiojančių avarijų prevencijos taisyklių. Tas pats galioja bendrosioms darbuotojų sveikatos ir saugos taisyklėms.

Svarbu! Naudojantis įrenginiu būtina laikytis kelių atsargumo priemonių, kad išvengtumėte traumų ir jo nesugadintumėte. Atidžiai perskaitykite visas naudojimo instrukcijas ir saugos nurodymus. Šį vadovą laikykite saugioje vietoje, kad visada galėtumėte perskaityti jame pateiktą informaciją. Jei duosite įrenginį kitam asmeniui, kartu perduokite ir šias naudojimo instrukcijas bei saugos nurodymus. Mes neprisiimsime atsakomybės už žalą ar avarijas, kilusias dėl šių instrukcijų ir saugos nurodymų nesilaikymo.

Gamintojas neatsakys už jokių įrenginio pakeitimus ar žalą, patirtą dėl tokių pakeitimų.

Net ir naudojant įrenginį kaip nurodyta, neįmanoma pašalinti visų rizikos veiksnių. Gali kilti tokių su įrenginio konstrukcija ir dizainu susijusių pavojų:

sąlytis su pjūklo disku neuždengtoje pjūklo vietoje;

prisilietimas prie veikiančio pjūklo disko (pjautiniai sužalojimai);

atatranka nuo ruošinių ir jų dalių;

pjūklo disko lūžimas;

pažeistų karbido plokštelių išsviedimas iš pjūklo;

klausos pažeidimas nenaudojant būtinųjų klausos apsaugos priemonių;

kenksmingos medienos dulkės naudojant įrenginį uždaroje patalpoje.

Atkreipkite dėmesį, kad mūsų įranga neskirta naudoti komercinėje, prekybinėje ar pramoninėje aplinkoje.

Mūsų garantija negalios, jei įranga bus naudojama komercinėse, prekybos ar pramonės įmonėse ar panašioms tikslams.

SPECIALŪS SAUGOS NURODYMAI

Nenaudokite pažeistų ar deformuotų pjovimo diskų.

Pakeiskite susidėvėjusią stalo įstatymo / prieigos plokštę.

Naudokite tik šiame vadove rekomenduojamus pjovimo diskus, atitinkančius standartą EN 847-1. Keisdami pjūklo diską įsitikinkite, kad prapjovos plotis yra kiek didesnis už prapjovos platinimo peilio storį.

Taip pat pjūklo disko korpusas neturi būti didesnis už prapjovos platinimo peilio storį.

Atidžiai pasirinkite pjovimo diską, kuris būtų tinkamas pjauštomai medžiagai.

Prireikūs dėvėkite tinkamas asmenines apsaugos priemones. Tai yra:

Klausos organų apsaugos priemonės, skirtos sumažinti klausos pablogėjimo pavojų.

Kvėpavimo takų apsaugos priemonės, skirtos sumažinti kenksmingų dulkių įkvėpimo pavojų.

Pirštinės, skirtos imant pjūklo diskus ar šiurkščias medžiagas.

Kai įmanoma, pjūklo diskus reikia nešioti dėkluose.

Niekada neatlikite jokių operacijų rankomis. Tai reiškia, kad rankas reikia naudoti tik ruošiniui prilaukyti ar pakreipti. Visada naudokite pjūklo kreiptuvą arba kampamatį ruošiniui padėti ir pakreipti.

ĮSPĖJIMAS! Pjovimas rankomis yra pagrindinė nelaimingų įvykių priežastis.

Niekada nebandykite išlaisvinti užsikirtusio disko iš pradžių neišjungę pjūklo. Nedelsdami išjunkite, kad nepažeistumėte variklio.

Uždėkite atitinkamą atramą ilgiems ar platiems ruošiniams.

Venkite nepatogių operacijų ir rankos padėčių, kai dėl poslinkio jūsų ranka gali patekti į diską.

Nenaudokite įrenginio, jei jo maitinimo laidas ar kištukas pažeisti. Jeigu pažeistas maitinimo laidas, siekiant išvengti pavojaus jį turi pakeisti gamintojas, serviso darbuotojas arba panašios kvalifikacijos asmuo.

PAPILDOMOS SPECIALIOSIOS SAUGOS TAISYKLĖS STALINIAMS PJŪKLAMS

ĮSPĖJIMAS! Prieš naudodami stalinį pjūklą privalote perskaityti ir suprasti šias saugos taisykles. Nesilaikydamas šių taisyklių operatorius gali smarkiai susižeisti arba sugadinti stalinį pjūklą.

Visada naudokite apsauginį disko įtaisą. Kiekvienos operacijos metu privaloma naudoti apsauginį disko įtaisą.

Ruošinį laikykite tvirtai prispaudę prie pjūklo kampamačio arba kreiptuvo.

Visada naudokite stūmiklį, ypač pjaušdami išilgai siaurą medžiagą.

Apsaugos įtaisai visada turi būti uždėti ir tinkamos būklės. Visada įsitikinkite, kad prapjovos platinimo peilis įstatytas ir teisingai sureguliuotas. Reguliariai apžiūrėkite prapjovos platinimo peilį ir pakeiskite, jei susidėvėjęs. Naudokite tik originalų FXA prapjovos platinimo peilį, kadangi tai specialiai šiam įrenginiui skirtas komponentas.

Išimkite reguliavimo raktus ir veržliarakčius. Prieš įjungdami įrenginį įpraskite patikrinti, ar išimti visi reguliavimo raktai ir veržliarakčiai.

Nenaudokite pavoingoje aplinkoje. Nenaudokite elektrinių įrankių drėgnose ar šlapiose vietose ir saugokite nuo lietaus. Darbo zona turi būti gerai apšviesta. Darbo zona turi būti gerai vėdinama.

Saugokite nuo vaikų. Vaikai ir lankytojai turi būti saugiu atstumu nuo darbo zonos.

Nenaudokite greitapjovio plieno (HSS) pjovimo diskų. Pasirinkite teisingą diską, specialiai skirtą pjaustomai medžiagai.

Kai nenaudojami, stūmiklis ar stūmimo blokas turi būti visada laikomi kartu su įrenginiu.

Pjaudami medieną prijunkite pjūklą prie dulkių surinkimo įtaiso. Operatorius turi būti informuotas apie dulkių poveikį įtakojančius faktorius, pvz., pjaunamos medžiagos rūšį ir vietinio ištraukimo svarbą (surinkimo ar šaltinio) bei tinkamo reguliavimo gaubtus, pertvaras ar nuleidimo vamzdžius.

Naudokite tinkamą ilgintuvą. Pasirūpinkite tinkama ilgintuvo būkle. Jei naudojate ilgintuvą, pasirūpinkite, kad jis būtų pakankamai stiprus, kad perduotų jūsų įrenginio suvartojamą srovę. Silpnas ilgintuvas sumažins įtampą linijoje, sąlygodamas įtampos nuostolius ir galimą perkaitimą.

Visada dėvėkite apsauginius akinius. Jei pjovimo operacijos metu kyla dulkės, taip pat dėvėkite veido kaukę. Kasdienių akinių lęšiai atsparūs tik smūgiams – tai NĖRA apsauginiai akiniai.

Kruopščiai prižiūrėkite įrankius. Įrankiai turi būti aštrūs ir švarūs, kad užtikrintų geriausią veikimą ir saugą.

Prieš atlikdami techninę priežiūrą, valydami ir (arba) keisdami priedus (pvz., pjovimo diskus), atjunkite įrenginį nuo maitinimo šaltinio.

Patikrinkite, ar nėra pažeistų dalių. Prieš toliau naudodami įrankį, pažeistą apsauginį įtaisą ar kitokią dalį būtina kruopščiai patikrinti ir nustatyti, ar jos tinkamai veiks bei atliks numatytą funkciją: patikrinkite judamųjų dalių centravimą, judamųjų dalių sukibimą, ar nėra sulūžusių dalių, ar jos tinkamai įtaisytos, ir visas kitas sąlygas, galinčias įtakoti įrankio darbą. Pažeistą apsauginį įtaisą ar kitokią dalį būtina tinkamai pataisyti arba pakeisti.

Laikykitės rankas patrauktas nuo pjūklo disko takelio.

Niekada nelieskite aplink pjovimo diską.

Prieš derindami kreiptuvą visada išjunkite įrenginį ir palaukite, kol diskas sustos.

Niekada netraukite ir nekelkite įrankio suėmę už maitinimo kabelio. Keliant ar traukiant įrankį už maitinimo kabelio galima pažeisti jo izoliaciją ar laidų jungtis ir taip sukelti elektros iškvovą ar gaisrą.

Įrenginiui transportuoti naudokite transportavimo įtaisą.

Niekada nenaudokite apsauginių įtaisų nešimui ar transportavimui.

Transportavimo metu viršutinę pjūklo disko dalį reikia iki galo nuleisti ir uždenkti apsauginiu įtaisu.

Visi šį įrenginį naudojančys operatoriai privalo perskaityti instrukcijas ir susipažinti su mechanizmų darbu.

Niekada nepalikite veikiančio disko be priežiūros. Nepalikite pjūklo, kol jis neišjungtas ir jo diskai visiškai nesustojo.

Naudokite tik tokius pjovimo diskus, kurių maksimalus leistinasis greitis ne mažesnis nei maksimalus stalinio pjūklo veleno greitis ir kurie skirti pjaunamai medžiagai.

Nepjaukite užkaitų ar išdrožų neuždėję tinkamo apsaugos įtaiso, pvz., tunelio tipo apsauginio įtaiso ant pjūklo stalo.

Diskinių pjūklų negalima naudoti griovelių išpjovimo darbams (pjauti išdrožas ruošinio galuose).

Grindys aplink įrenginį turi būti lygios, švarios ir be pabirusių dalių, pvz., atplaišų ir pjovimo atliekų.

Dirbdami su pjūklu visada stovėkite pjūklo disko šone.

Neimkite jokių pjovimo atliekų ar kitų ruošinio dalių iš pjovimo zonos kol įrenginys veikia ir pjūklo mechanizmas nesustojęs.

Pasirūpinkite, kad įrenginys būtų visada pritvirtintas prie darbatalio arba stalo, jei įmanoma.

Ilgus ruošinius atremkite (pvz., ritininiu stalu), kad jie nenusmuktų pjovimo gale.

Dėmesio! Niekada nenuiminėkite nuolaužų, atplaišų ar įstrigusių medienos dalių, kol pjūklo diskas sukasi. Išjunkite įrenginį triktims pašalinti ar išimti įstrigusias medienos dalis. - Atjunkite pagrindinio maitinimo kištuką.

Permontavimą, įskaitant derinimo ir matavimo darbus, taip pat valymą reikia atlikti tik išjungus variklį. - Atjunkite pagrindinio maitinimo kištuką.

Prieš vėl įjungdami įsitikinkite, kad pašalinote raktus ir reguliavimo įrankius.

ĮSPĖJIMAS! Darbo metu šis elektrinis įrankis sukuria elektromagnetinį lauką. Šis laukas kai kuriais atvejais gali pakenkti aktyviems ar pasyviems medicininiams implantams. Siekiant sumažinti smarkių ar mirtinų sužalojimų pavojų, rekomenduojame, kad prieš darbą su elektriniu įrankiu asmenys su mediciniais implantais pasitartų su savo bendrosios praktikos gydytoju ir medicininio implanto gamintoju.

DARBO SU PJŪKLO DISKAIS SAUGOS NURODYMAI

Naudokite pjovimo diskus tik įvaldę jų naudojimą.

Laikykitės maksimalaus greičio. Draudžiama viršyti ant disko nurodytą maksimalų greitį. Jei nurodyta, laikykitės greičių diapazono.

Laikykites variklio / pjūklo disko sukimosi krypties.

Nenaudokite įskilusių pjovimo diskų. Išmeskite įskilusius pjovimo diskus. Taisyti draudžiama.

Nuvalykite tepalą, alyvą ir vandenį nuo priveržimo paviršių.

Nenaudokite jokių laisvų mažinimo žiedų ar įdėklų skylėms ant pjūklo diskų sumažinti.

Fiksuoti sumažinimo žiedai, skirti pjovimo diskams tvirtinti, turi būti to paties diametro ir bent 1/3 pjovimo diametro.

Fiksuoti sumažinimo žiedai turi būti tarpusavyje lygiagretūs.

Pjovimo diską imkite atsargiai. Juos geriausia laikyti originalioje pakuotėje arba specialiuose kontaineriuose.

Mūvėkite apsaugines pirštines, kad pagerintumėte suėmimą ir taip sumažintumėte susižeidimo pavojų.

Prieš naudodami pjovimo diskus įsitikinkite, ar visi apsauginiai įtaisai tinkamai pritvirtinti.

Prieš naudodami pjovimo diskus įsitikinkite, ar pjovimo diskas atitinka šio elektrinio įrankio techninius reikalavimus ir yra tinkamai pritvirtintas.

Naudokite tik pridėtą pjovimo diską, skirtą medienai, į medieną panašioms medžiagoms, plastikui ir spalvotiesiems metalams (išskyrus magnį ir magnio turinčius lydinius).

LIKUTINĖ RIZIKA

Įrenginys pagamintas taikant moderniausią technologiją ir pripažintus techninės saugos reikalavimus. Vis dėlto, juo dirbant išlieka likutinė rizika.

Pavojus gyvybei dėl elektros energijos, kai naudojami netinkami elektros jungties kabeliai.

Tačiau nepaisant visų taikomų atsargumo priemonių, tam tikra neakivaizdi likutinė rizika išlieka.

Likutinę riziką galima sumažinti, jei laikomasi „saugos nurodymų“ ir „tinkamo naudojimo“ drauge su visomis naudojimo instrukcijomis.

Be reikalo neapkraukite įrenginio: per didelis spaudimas pjauant gali greitai pažeisti pjūklo diską; dėl to sumažėja įrenginio našumas apdorojimo ir pjovimo tikslumo atžvilgiais.

Pjaudami plastiką visada naudokite spaustuvus: reikalingas pjauti dalis visada reikia įtvirtinti spaustuvais.

Stenkitės netyčia neįjungti įrenginio: įjungimo mygtukas neturi būti nuspaustas, kai kišate kištuką į elektros lizdą.

Naudokite šiame vadove rekomenduojamą įrankį. Tokiu būdu jūsų pjūklas užtikrins optimalų našumą.

Kai įrenginys veikia, rankų niekada negalima kišti į apdorojimo zoną. Prieš atlikdami operacijas atleiskite rankenos mygtuką ir išjunkite įrenginį.

Prieš bet kokius derinimo, techninės priežiūros ar taisymo darbus atjunkite pagrindinio maitinimo kištuką!

BENDROSIOS SAUGAUS DARBO TAISYKLĖS DĖMESIO! Perskaitykite pilnai visas instrukcijas.

Jei nesilaikysite žemiau pateiktų nurodymų, gali sukelti elektros smūgio, gaisro ir (arba) rimtų sužeidimų pavojų. Visuose toliau pateikiamuose įspėjimuose naudojamas terminas „elektros prietaisas“, nurodo jūsų prietaisą jungiamą prie elektros maitinimo tinklo (laidinis) arba prietaisą, kuris maitinamas elektros akumuliatoriaus (belaidis).

IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS

1) DARBO ZONA

- a) Palaikykite darbo zonoje švarą ir užtikrinkite tinkamą apšvietimą. Betvarkę, ar šviesos trūkumas sukelia avarines situacijas.
- b) Nenaudokite elektros prietaiso sprogiose aplinkose, pavyzdžiui patalpose, kuriose laikomi degus skysčiai, dujos ar dulkės. Elektros prietaisai sukelia kibirkštis, kurios gali sukelti tokių medžiagų degimą.
- c) Užtikrinkite, kad dirbant su elektros prietaisu, šalia nebūtų vaikų ir kitų pašalinių. Dėmesio nukreipimas gali sukelti avarines situacijas.

2) ELEKTROSAUGA

- a) Elektros prietaiso kištukas turi atitikti elektros tinklo lizdą. Jokiais atvejais nemodifikuokite elektros kištuko. Naudodami elektros prietaisą su įžeminimą užtikrinančiu kištuku, nenaudokite jokių adapterių. Nemodifikuoti kištukai ir tinkami elektros tinklo lizdai sumažins elektros smūgio riziką.
- b) Venkite kūno kontakto su įžemintais paviršiais, tokiais kaip vamzdžiai, radiatoriai, šaldytuvai ir kt. Jei jūsų kūnas liesis su įžemintais paviršiais, padidės elektros smūgio pavojus.
- c) Nenaudokite elektros prietaiso lietuje ar šlapioje aplinkoje. Vanduo patekęs į elektros prietaisą padidins elektros smūgio pavojų.
- d) Nenaudokite elektros laidų netinkamai. Niekomet neneškite, netraukite ir neišjunginėkite elektros prietaiso iš elektros tinklo laikydami už elektros laidų. Saugokite elektros laidą nuo kaitros, alyvos, aštrių briaunų ar judančių dalių. Pažeisti ar susiraizgę laidai sukelia elektros smūgio pavojų.
- e) Dirbdami su elektros prietaisu lauko sąlygomis, naudokite tik lauko sąlygoms pritaiktą prailginimo laidą. Laido, tinkamo naudojimui lauko sąlygomis, naudojimas sumažina elektros smūgio pavojų.

3) ASMENINĖ SAUGA

- a) Dirbdami su elektros prietaisu visuomet būkite budrūs, stebėkite ką darote ir vadovaukitės sveiku protu. Nenaudokite elektros prietaiso jei esate pavargęs arba paveiktas vaistų, alkoholio ar narkotinių medžiagų. Akimirkliai į šalį nukreiptas dėmesys gali sukelti rimtų sužeidimų.

- b) Naudokitės apsauginėmis priemonėmis. Visuomet dėvėkite akių apsaugą. Apsaugos priemonės, tokios kaip nuo dulkių apsaugančios kaukės, neslystantys batai, pakietinta kepurė ar šalmas, ausų apsauga, tam tikromis situacijomis apsaugos jus nuo sužeidimų.
- c) Užtikrinkite, kad prietaisas negalėtų įsijungti per klaidą. Prieš jungiant prietaisą prie elektros tinklo įsitikinkite, kad jungiklis yra išjungtas. Nešiodami elektros prietaisą su pirštu padėtu ant jungiklio arba prietaiso jungimas prie elektros tinklo, kai jungiklis yra įjungtas, gali sukelti pavojingas situacijas.
- d) Prieš įjungiant elektros prietaisą, pašalinkite bet kokį reguliavimo raktą ar kitą įrankį. Raktas ar kitas įrankis pridėtas prie besisukančių elektros prietaiso dalių, gali sukelti rimtų sužeidimų.
- e) Išlaikykite stabilią stovėseną. Darbo su elektros prietaisu metu visą laiką išlaikykite stabilią pozą ir balansą. Taip netikėtose situacijose geriau suvaldysite elektros prietaisą.
- f) Tinkamai apsirengkite. Nedėvėkite laisvų drabužių ar papuošalų. Saugokite, kad šalia judančių dalių nepakliūtų plaukai, drabužiai ar pirštinės. Laisvi drabužiai, papuošalai ar ilgi plaukai gali pakliūti ir užstrigti tarp judančių dalių.
- g) Jei tiekiama dulkių surinkimo ir pašalinimo įrangą, būtinai ją pajunkite ir tinkamai naudokite. Šios įrangos naudojimas iš esmės sumažins dulkių keliamus pavojus.

4) ELEKTROS PRIETAISO NAUDOJIMAS IR PRIEŽIŪRA

- a) Nespauskite elektros prietaiso per stipriai. Pasirinkite tinkamą elektros prietaisą darbui atlikti. Su tinkamai parinktu elektros prietaisu ir dirbdami jam numatytu greičiu, darbą atliksite geriau ir saugiau.
- b) Nenaudokite prietaiso jei jungiklis neįsijungia arba neišsijungia. Bet kuris elektros prietaisas, kurio negalima valdyti jungiklio, kelia pavojų ir prieš naudojimą turi būti pataisytas.
- c) Prieš atliekant bet kokius elektros prietaiso reguliavimo ar priedų keitimo veiksmus ar paliekant elektros prietaisą darbo pabaigoje, visuomet atjunkite jį nuo elektros maitinimo tinklo. Tokie prevenciniai veiksmai sumažins atsitiktinio elektros prietaiso įsijungimo tikimybę.
- d) Elektros prietaisus laikykite vaikams nepasiekiamose vietose ir neleiskite asmenims, kurie nėra susipažinę su elektros prietaiso naudojimo taisyklėmis, naudoti prietaisus. Elektros prietaisai, naudojami nekvalifikuotų asmenų, kelia rimtą pavojų.
- e) Prižiūrėkite elektros prietaisus. Tikrinkite, ar elektros prietaisas nėra išsibalansavęs, ar nestringa prietaiso judančios dalys, ar nėra

prietaiso ar jo dalių pažeidimų ir bet kokių kitokių situacijų, kurios gali paveikti elektros prietaiso darbą. Jei elektros prietaisas pažeistas, perduokite jį remontui. Didelę nelaimingų atsitikimų dalį sukelia netinkamai prižiūrimi elektros prietaisai.

- f) Užtikrinkite, kad priedai skirti pjovimui visuomet būtų aštrūs ir švarūs. Tinkamai prižiūrimi pjovimo įrankiai, aštriomis briaunomis, rečiau stringa ir yra žymiai lengviau valdomi.
- g) Elektros prietaisą, priedus ir įrankius naudokite tik laikydamiesi šiose instrukcijose pateiktų nurodymų ir įvertinant naudojamo elektros prietaiso tipą, darbinės sąlygas bei darbą, kurį reikia atlikti. Elektros prietaiso naudojimas užduotims, kurios nėra numatytos, gali sukelti pavojų.

5) APTARNAVIMAS

- a) Elektros prietaiso priežiūrą ir remontą patikėkite tik kvalifikuotiems specialistams, dalių pakeitimui naudokite tik identišką dalis. Taip užtikrinsite elektros prietaiso saugumą.

SUDEDAMOSIOS DALYS IR VALDIKLIAI (1A, 1B IR 1C PAV.)

1. Pagrindinis stalas
2. Pjovimo disko apsauga
3. Pjovimo kreiptuvas
4. Prapjovos platinimo peilis
5. Prieigos prie stalo plokštė
6. Pjovimo diskas
7. Stalo pailginimas
8. Stalo pailginimo fiksavimo svirtelė
9. Stūmimo lazdelė
10. Nuožambio fiksavimo svirtelė
11. Aukščio reguliavimo rankinis ratukas
12. Įjungimo ir išjungimo jungiklis
13. Horizontalumo skalė
14. Nuožambaus pjūvio kreiptuvas
15. Pjovimo kreiptuvo fiksavimo svirtelė
16. Nuožambio skalė
17. Dulkių išsiurbimo adapteris
18. Dulkių ištraukimo anga
19. Nešimo rankena
20. Raktai, 2 vnt.
21. Kabelio laikymo vieta
22. Atstatos mygtukas

IŠPAKAVIMAS

Dėmesio! Šioje pakuotėje yra aštrių daiktų. Išpakuodami būkite atsargūs. Iš pakuotės išimkite įrenginį kartu su pateiktais priedais. Atidžiai patikrinkite ir įsitikinkite, kad įrenginys yra tinkamos būklės ir yra visi šiame vadove išvardinti priedai. Taip pat įsitikinkite, kad visi priedai yra tinkamai sukomplektuoti. Jeigu kurios nors dalies trūksta, įrenginį kartu su priedais reikia grąžinti originalioje pakuotėje pardavėjui.

Neišmeskite pakuotės, saugokite ją visą garantinį laikotarpį, o po to, jei įmanoma, atiduokite perdirbti arba išmeskite tinkamu būdu. Neleiskite vaikams žaisti su tuščiais plastikiniais maišeliais, nes jiems kyla pavojus uždusti.

TIEKIAMOS DALYS

Pjovimo disko apsauga, 1 vnt.
Stūmimo lazdelė, 1 vnt.
Prapjovos platinimo peilis, 1 vnt.
Pjovimo disko apsaugos varžtas, 1 vnt.
Nuožambaus pjūvio kreiptuvas, 1 vnt.
Pjovimo kreiptuvas, 1 vnt.
Raktai, 2 vnt.
Dulkių išsiurbimo adapteris, 1 vnt.

SURINKIMAS

PRAPJOVOS PLATINIMO PEILIO TVIRTINIMAS

Įspėjimas! Prieš tvirtindami prapjovos platinimo peilį, atjunkite įrenginį nuo maitinimo įtampos.

Prieš pradėdant naudoti medienos pjovimo stakles, būtina tinkamai pritvirtinti prapjovos platinimo peilį.

Prapjovos platinimo peilis atlieka dvi funkcijas:

Apsaugo pjovimo diską pjaunamą darbo ruošinį nuo įstrigimo.

Prie jo galima tinkamai pritvirtinti disko apsaugą.

Prapjovos platinimo peilio tvirtinimas ar tikrinimas:

Atlaisvinkite prieigos prie stalo plokštę, pasukdami fiksavimo varžtą $\frac{1}{4}$ pasisukimo (2 pav.). Nukelkite prieigos plokštę nuo įrenginio (3 pav.) ir pasidėkite saugioje vietoje, kol vėl prireiks.

Sukdami rankinį aukščio reguliavimo ratuką pagal laikrodžio rodyklę, pakelkite pjovimo diską į aukščiausią padėtį (4 pav.).

Nuo pjovimo staklių apačios nuimkite vieną iš raktų, atsukdami prieš laikrodžio rodyklę sparnuotąjį varžtą (5 pav.).

Raktu prieš laikrodžio rodyklę atsukite prapjovos platinimo peilio fiksavimo varžtą (6 pav.).

Įkiškite prapjovos platinimo peilį (jame išpjautas plyšys, kad būtų patogiau tarp fiksavimo plokštelės ir tvirtinimo bloko (7 pav.).

Prapjovos platinimo peilį sureguliuokite taip, kad nuo pjovimo disko jis būtų atitrauktas 3–5 mm atstumu. Prapjovos platinimo peilio galiukas neturi būti

nuleistas daugiau nei 5 mm už disko dantukų viršūnę (8 pav.).

Tinkamai sureguliuavę peilį, raktu priveržkite jo fiksavimo varžtą pagal laikrodžio rodyklę.

Patikrinkite, ar pjovimo diskas laisvai sukasi ir ar jo dantukai yra nutolę 3–5 mm atstumu nuo prapjovos platinimo peilio.

Vėl uždėkite prieigos prie stalo plokštę ir pritvirtinkite, pasukdami jos fiksavimo varžtą $\frac{1}{4}$ apsisukimo.

Kad nepamestumėte rakto, vėl jį pritvirtinkite pjovimo staklių apačioje, priverždami sparnuotuoju varžtu.

PJOVIMO DISKO APSAUGOS TVIRTINIMAS

Pjovimo disko apsaugą reikia pritvirtinti prie įrenginio prapjovos platinimo peilio. Pastaba: įrenginio niekada negalima naudoti, jei ši apsauga nenuleista į darbinę padėtį.

Įspėjimas! Tvirtinant pjovimo disko apsaugą įrenginys turi būti atjungtas nuo maitinimo įtampos.

Kad pritvirtintumėte pjovimo disko apsaugą, diską turite pakelkite į aukščiausią padėtį, sukdami rankinį aukščio reguliavimo ratuką pagal laikrodžio rodyklę. Taip atidengsite prapjovos platinimo peilį.

Apsaugos tvirtinimo kaištį reikia prakišti pro prapjovos platinimo peilyje išgręžtą skylę ir kitoje pusėje pritvirtinti fiksavimo veržlę. Šios veržlės pernelyg stipriai nepriveržkite, nes pjovimo disko apsauga turi laisvai judėti aukštyn ir žemyn (9 pav.).

Patikrinkite, kaip veikia pjovimo disko apsauga. Ji turi tinkamai apsaugoti, uždengdama pjovimo disko dantukus.

Pjovimo diską šiek tiek nuleiskite ir dar kartą patikrinkite, ar disko apsauga tinkamai veikia.

Įsitikinę, kad pjovimo disko apsauga tinkamai veikia visame disko aukščio reguliavimo diapazone, jos veikimą patikrinkite ir pakreipę diską nuožambiu kampu (10 pav.).

Pjovimo diskui pakreipti atlaisvinkite nuožambio fiksavimo svirtelę (11 pav.).

Rankinį ratuką stumkite nuožambio skale ir nustatykite reikiamą kampą.

Kai pjovimo diskas yra nuleistas į žemiausią padėtį, jo apsauga turi liesti stalo viršų.

PJOVIMO KREIPTUVO TVIRTINIMAS

Įrenginys tiekiamas su pjovimo kreiptuvu iš dviejų dalių.

Sujunkite abi šias dalis, prakišdami mažesniojo kreiptuvo varžtus pro angas didesniame kreiptuve. Priveržkite varžtus, uždėję poveržles ir sparnuotąsias veržles (12 pav.).

Pjovimo kreiptuvo tvirtinimas:

Užkabinkite pjovimo kreiptuvo galinę dalį ant galinio kreiptuvo bėgelio.

Pakėlę rankenėlę į viršutinę padėtį, uždėkite pjovimo kreiptuvo priekinę dalį ant priekinio kreiptuvo bėgelio.

Nuspauskite rankenėlę žemyn, užfiksuodami pjovimo kreiptuvą (13 pav.).

PJOVIMO KREIPTUVO REGULIAVIMAS

Pritvirtinus pjovimo kreiptuvą prie įrenginio reikia patikrinti, ar jis lygiagretus pjovimo diskui.

Pakelkite pjovimo diską į viršutinę padėtį.

Prie disko priglauskite tiesyklę ar panašų įrankį.

Pritraukite pjovimo kreiptuvą prie tiesyklės ir patikrinkite, ar jis lygiagretus.

Jei reikia reguliuoti, tinkamu raktu atlaisvinkite abu pjovimo kreiptuvo varžtus su šešiakampiais lizdais galvutėse (14 pav.) ir sureguliuokite.

Tuomet pjovimo kreiptuvą priveržkite ir dar kartą patikrinkite.

Nuleiskite pjovimo diską.

NUOŽAMBAUS PJŪVIO MATUOKLIO TVIRTINIMAS

Norint pritvirtinti nuožambaus pjūvio matuoklio plokštelę, tvirtinimo varžtus reikia įstatyti į angas vertikalioje matuoklio plokštelėje ir priveržti ranka priveržiamomis veržlėmis (15 pav.).

Nuožambaus pjūvio matuoklis paprastai tvirtinamas kairėje stalo pusėje apverstos „T“ formos plyšyje stale.

DULKIŲ IŠTRAUKIMO ADAPTERIO TVIRTINIMAS

Dulkių ištraukimo adapterį galima pritvirtinti dviejose padėtyse. Jeigu savo dirbtuvėse dulkių ištraukimo įtaisą norite naudoti su žarna, dulkių ištraukimo adapterį prijunkite prie pjovimo disko apsaugos galinės dalies (16 pav.), o žarną – prie plačiojo adapterio galo.

Jeigu norite naudoti dulkių siurbį, dulkių ištraukimo adapterį prijunkite prie ištraukimo angos įrenginio gale (17 pav.), o dulkių siurblio antgalį prijunkite prie siaurojo adapterio galo.

DARBAS

ĮJUNGIMO IR IŠJUNGIMO JUNGIKLIS (18 PAV.)

Įspėjimas! Prieš paspausdami įjungimo ir išjungimo jungiklį patikrinkite, ar pjovimo disko apsauga pritvirtinta ir tinkamai veikia.

Pjovimo stakles galima įjungti paspaudžiant žalią mygtuką „I“. Prieš pradėdami pjauti palaukite, kol pjovimo diskas pradės sukis maksimaliu greičiu.

Norint pjovimo stakles išjungti, reikia paspausti raudoną mygtuką „O“.

Įspėjimas! Niekada nebandykite įjungti įrenginio, kol neatlikote visų saugos patikros procedūrų.

ATSTATOS MYGTUKAS (18 PAV.)

Pjovimo staklėse įmontuotas perkrovos atstatos mygtukas (18 (A) pav.). Jeigu pjovimo staklių variklis pernelyg apkraunamas ar krenta įtampa, apsauginis mechanizmas automatiškai jį išjungia. Kad taip neatsitiktų, sumažinkite variklio apkrovą arba patikrinkite įtampą.

Palaukite, kol variklis atvės, ir tuomet paspaudę atstatos mygtuką vėl paleisite pjovimo stakles. Jeigu jos neįsijungia, palaukite dar 5 minutes ir vėl bandykite paleisti.

PJOVIMO GYLIO KEITIMAS

Įspėjimas! Įrenginį galima reguliuoti tik tuomet, kai jis išjungtas ir pjovimo diskas nesisuka.

Pjovimo disko gylį reikia nustatyti taip, kad jo dantukų viršūnės iš darbo ruošinio išlįstų maždaug 1/8–1/4 colio (0,3–0,6 cm), tačiau disko pagrindas liktų ruošinio viduje.

Pjovimo disko pakėlimas ir nuleidimas:

Nuožambio fiksavimo svirtelę pastumkite į dešinę pusę, kad užsifiksuotų (19 pav.).

Pakelkite pjovimo diską, sukdami rankinį aukščio reguliavimo ratuką pagal laikrodžio rodyklę, arba nuleiskite, sukdami prieš laikrodžio rodyklę (20 pav.).

PJOVIMO DISKO NUOŽAMBIO KAMPO KEITIMAS

Šiose pjovimo staklėse krumpliaratiniu mechanizmu nuožulnų pjovimo kampą galima reguliuoti nuo 90° iki 45°.

PASTABA: 90° pjūvio nuožambis yra 0°, o 45° pjūvio nuožambis – 45°.

Pjovimo disko kampo keitimas:

Nuožambio fiksavimo svirtelę pastumkite į kairę, kad atrakintumėte (21 pav.).

Rankinį ratuką stumkite nuožambio skale, kol rodyklė atsidurs ties reikiamu kampu (22 pav.). Pastumkite nuožambio fiksavimo svirtelę į dešinę, kad užfiksuotumėte.

PJOVIMO KREIPTUVAS

Įrenginys tiekiamas su pjovimo kreiptuvu iš dviejų dalių. Pjovimo kreiptuvą rekomenduojame naudoti kartu su reguliuojama jo plokštele.

Paprastai pjovimo kreiptuvas tvirtinamas dešinėje pjovimo disko pusėje. Jis užfiksuojamas fiksavimo svirtelė.

Spauskite žemyn, jei norite užfiksuoti, ir pakelkite aukštyn, kad atrakintumėte.

Be to, pjovimo kreiptuvo plokštelę galima pastumti į priekį ar atgal. Atlaisvinkite sparnuotuosius varžtus ir pastumkite kreiptuvo plokštelę į norimą padėtį. Tvirtai priveržkite sparnuotuosius varžtus (23 pav.).

Rekomenduojame sureguliuoti ir išlyginti pjovimo kreiptuvo plokštelės galinę dalį pagal pjovimo disko priekinę dalį (24 pav.).

NUOŽAMBAUS PJŪVIO MATUOKLIO NAUDOJIMAS

Su nuožambaus pjūvio matuokliu galima tiksliau atlikti kampinius pjūvius. Jeigu reikia nupjauti ypač tiksliai, rekomenduojame pradžioje išbandyti. Nuožambaus pjūvio matuokliui įrengti du grioveliai abiejose pjovimo disko pusėse. Jei skersai pjaunate 90° kampu, galite naudoti bet kurį nuožambaus pjūvio matuoklio griovelį. Jei pjaunate nuožambiai (pjovimo diskas pakreiptas stalo atžvilgiu), nuožambaus pjūvio matuoklį reikia įstatyti į griovelį dešinėje pusėje taip, kad diskas būtų nukreiptas tolyn nuo matuoklio ir jūsų rankų.

Nuožambaus pjūvio matuoklį galime pakreipti 60° kampu į dešinę arba kairę pusę.

Atlaisvinkite nuožambaus pjūvio matuoklio fiksavimo rankenėlę (25 pav.).

Kai nuožambaus pjūvio matuoklis yra savo griovelyje, pasukite jį iki pageidaujamo kampo skalėje.

Vėl nuožambaus pjūvio matuoklio fiksavimo rankenėlę.

STALO PAILGINIMAS

Su stalo pailginimu naudotojas gali padidinti stalo ilgį ir nupjauti ilgesnį ruošinį. Pailginimo stalo naudojimas:

Atrakinkite stalo pailginimą, patraukdami jo fiksavimo svirtelę į viršų (26 pav.). Ištraukite stalo pailginimą iki pageidaujamo pločio (27 pav.). Jei reikia konkretaus pločio, panaudokite horizontalumo skalę ant priekinio bėgelio (28 pav.).

Ištraukę stalo pailginimą į pageidaujamą padėtį, nulenkite jo fiksavimo svirtelę žemyn, pailginimą užfiksudami.

Baigę pjauti grąžinkite stalą į jo pradinę padėtį.

DARBAS SU PJOVIMO STAKLĖMIS

Įspėjimas! Niekada nebandykite pjauti su šiomis staklėmis, laikydami ruošinį ranka.

Visada naudokite tinkamą kreiptuvą, kad iki minimumo sumažėtų pjovimo disko įstrigimo ir atatrunkos tikimybė.

Rekomenduojama, kad pjovimo diskas iš pjaunamos medžiagos išsikištų maždaug 3 mm. Sureguliuokite pjovimo disko aukštį, kaip pirmiau nurodyta. Šis įrenginys nėra skirtas įlaidoms ar laiptuotiems grioveliams pjauti.

Jei reikia, prie įrenginio galinės dalies galima prijungti dulkių siurbį arba dulkių ištraukimo įtaisą.

IŠILGINIS PJŪVIS (29 PAV.)

Nustatykite pjovimo disko gylių pagal darbo ruošinį.

Nustatykite pjovimo kreiptuvą pageidaujamu atstumu nuo pjovimo disko ir įtvirtinkite fiksavimo rankenėlę.

Prieš paleisdami pjovimo stakles įsitikinkite, kad pjovimo diskas neliečia pjaunamo ruošinio.

Kai išilgai pjaunate ilgą darbo ruošinį, už staklių pastatykite stalo paviršiaus aukščio atramą, paremdami ruošinį.

Ijunkite pjovimo stakles.

Paguldyskite darbo ruošinį ant stalo taip, kad jo kraštas atsiremtų į pjovimo kreiptuvą. Prieš stumdami ruošinį link pjovimo disko palaukite, kol diskas įsisuks.

Pjovimo diską priglaudę prie darbo ruošinio, stumkite jį ranka, kuri yra arčiausiai pjovimo kreiptuvo. Darbo ruošinio kraštas turi nuolat būti prispaustas tiek prie pjovimo kreiptuvo, tiek prie stalo paviršiaus. Išilgai pjaudami siaurą ruošinį, stumkite jį stūmimo lazdele ar blokeliu.

Baigę pjauti pjovimo stakles išjunkite. Prieš patraukdami ruošinį palaukite, kol pjovimo diskas nustos suktis.

NUOŽAMBUS PJŪVIS (30 PAV.)

Nuimkite pjovimo kreiptuvą.

Nustatykite pjovimo disko gylių pagal darbo ruošinį.

Nustatykite nuožambaus pjūvio matuoklį pageidaujamu kampu ir priveržkite fiksavimo rankenėlę.

Prieš paleisdami pjovimo stakles įsitikinkite, kad pjovimo diskas neliečia pjaunamo ruošinio.

Ijunkite pjovimo stakles.

Prieš prispausdami darbo ruošinį prie pjovimo disko palaukite, kol diskas įsisuks.

Tvirtai abiem rankomis laikykite prispaudę darbo ruošinį prie nuožambaus pjūvio matuoklio ir stumkite link pjovimo disko.

PASTABA: arčiausiai pjovimo disko esančią ranką reikia laikyti ant nuožambaus pjūvio matuoklio fiksavimo rankenėlės, o kita ranka reikia spausti ruošinį.

Baigę pjauti pjovimo stakles išjunkite. Prieš patraukdami ruošinį palaukite, kol pjovimo diskas nustos suktis.

NUOŽAMBUS SKERSINIS PJŪVIS (31 PAV.)

Nuimkite pjovimo kreiptuvą.

Atlaisvinkite nuožambaus pjūvio fiksavimo rankenėlę.

Nustatykite pageidaujamą nuožambaus pjūvio kampą.

Priveržkite nuožulnumo fiksavimo rankenėlę.

Nustatykite pjovimo disko gylių pagal darbo ruošinį.

Nustatykite nuožambaus pjūvio matuoklį į 0° padėtį ir priveržkite fiksavimo rankenėlę.

Prieš paleisdami pjovimo stakles įsitikinkite, kad pjovimo diskas neliečia pjaunamo ruošinio.

Ijunkite pjovimo stakles.

Prieš prispausdami darbo ruošinį prie pjovimo disko palaukite, kol diskas įsisuks.

Tvirtai abiem rankomis laikykite prispaudę darbo ruošinį prie nuožambaus pjūvio matuoklio ir stumkite link pjovimo disko.

PASTABA: arčiausiai pjovimo disko esančią ranką reikia laikyti ant nuožambaus pjūvio matuoklio fiksavimo rankenėlės, o kita ranka reikia spausti ruošinį.

Baigę pjauti pjovimo stakles išjunkite. Prieš patraukdami ruošinį palaukite, kol pjovimo diskas nustos suktis.

SUDĖTINIS PJŪVIS (32 PAV.)

Nuimkite pjovimo kreiptuvą.

Atlaisvinkite nuožambaus pjūvio fiksavimo svirtelę.

Nustatykite pageidaujamą nuožambaus pjūvio kampą.

Priveržkite nuožulnumo fiksavimo rankenėlę.

Nustatykite pjovimo disko gylį pagal darbo ruošinį.

Nustatykite nuožambaus pjūvio matuoklį pageidaujamu kampu ir priveržkite fiksavimo rankenėlę.

Prieš paleisdami pjovimo stakles įsitikinkite, kad pjovimo diskas noliečia pjaunamo ruošinio.

Ijunkite pjovimo stakles.

Prieš prispausdami darbo ruošinį prie pjovimo disko palaukite, kol diskas įsisuks.

Tvirtai abiem rankomis laikykite prispaudę darbo ruošinį prie nuožambaus pjūvio matuoklio ir stumkite link pjovimo disko.

PASTABA: arčiausiai pjovimo disko esančią ranką reikia laikyti ant nuožambaus pjūvio matuoklio fiksavimo rankenėlės, o kita ranka reikia spausti ruošinį.

Baigę pjauti pjovimo stakles išjunkite. Prieš patraukdami ruošinį palaukite, kol pjovimo diskas nustos suktis.

STŪMIMO LAZDELĖ

Įrenginio komplekte yra plastikinė stūmimo lazdelė, kuriai laikyti įrengta vieta įrenginio korpuso priekyje (33 pav.). Nenaudojamą stūmimo lazdelę laikykite jai skirtoje vietoje įrenginyje.

Stūmimo lazdelės yra įrankiai, kuriuos galima naudoti darbo ruošiniui stumti pro pjovimo diską, atliekant bet kokį išilginį pjūvį. Pjaudami ne per visą storį ar siaurus darbo ruošinius, visada naudokite stūmimo lazdelę, blokelį ir (ar) pagalbinę lentelę, kad jūsų ranka prie pjovimo disko nepriartėtų arčiau kaip per 3 colius (8 cm).

Šie pagalbiniai įrankiai iš medienos atliekų gali būti įvairių dydžių ir formų ir naudojami konkrečioms darbams.

Lazdelė turi būti siauresnė už darbo ruošinį, su 90° įranta viename gale ir patogiai suimti kitame gale.

Stūmimo blokelius naudokite siauriems ir negiliems pjūviams.

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Įspėjimas! Prieš vykdydami bet kokius techninės priežiūros ar reguliavimo darbus įrenginį atjunkite nuo maitinimo įtampos.

PJOVIMO DISKO KEITIMAS

Pastaba: pjovimo diską rekomenduojame laikyti užsimovus apsaugines pirštines.

Atjunkite įrenginį nuo maitinimo įtampos.

Nuimkite viršutinę pjovimo disko apsaugą.

Nuimkite prieigos prie stalo plokštę, pasukdami jos fiksavimo varžtą $\frac{1}{4}$ apsisukimo (34 pav.). Nukelkite prieigos plokštę nuo įrenginio (35 pav.) ir pasidėkite saugioje vietoje, kol vėl prireiks.

Prieigos plokštę pasidėkite saugioje vietoje.

Pakelkite pjovimo diską į aukščiausią padėtį.

Panaudokite abu pridedamus disko keitimo įrankius. Vienas jų yra skirtas variklio velenui prilaikyti, o kitas – veleno veržlei atsukti (36 pav.).

Atsukite veržlę, nuimkite išorinę jungę ir pjovimo diską.

Uždėkite naują diską. Disko dantukai turi būti nukreipti į pjovimo staklių priekį, o rodyklės ant disko kryptis turi sutapti su variklio sukimosi kryptimi (37 pav.).

Vėl uždėkite išorinę jungę ir veržlę ir tvirtai priveržkite pateiktais raktais. Abi pjovimo disko jungės turi priglusti prie disko.

Vėl uždėkite prieigos prie stalo plokštę ir pritvirtinkite, pasukdami fiksavimo varžtą

Pritvirtinkite pjovimo disko apsaugą ir patikrinkite, kaip veikia pjovimo diskas ir jo apsaugos sistema.

Įrenginį prie maitinimo įtampos prijunkite tik patikrinę visas jo saugos funkcijas.

PRAPJOVOS PLATINIMO PEILIO TIKRINIMAS

Prapjovos platinimo peilis yra labai svarbus komponentas, kurį reikia tinkamai pritvirtinti, išlyginti ir sureguliuoti. Prapjovos platinimo peilis apsaugo ruošinį nuo įstrigimo, jam judant pro pjovimo diską.

Peilį tikrinkite reguliariais intervalais ir pakeiskite, pastebėję, kad jis nudilęs ar sugadintas.

Pastaba: naudokite tik originalų FXA prapjovos platinimo peilį, nes jis yra skirtas šiam įrenginiui. Neoriginalios dalys gali kelti pavojų.

BENDROJI PRIEŽIŪRA

Įspėjimas! Prieš pradėdami ką nors reguliuoti, tvarkyti ar remontuoti atjunkite nuo elektros lizdo maitinimo įtampos laido kištuką.

Visi apsauginiai įtaisai, oro įtraukimo ventiliacinės angos ir variklio korpusas turi būti kuo švaresni, be dulkių ir nešvarumų. Įrenginį valykite švariu skuduru arba nupūskite suslėgta žemo slėgio oro srove.

Įrenginį rekomenduojame valyti kiekvieną kartą ir iš karto po jo naudojimo.

Įrenginį reguliariai valykite muilo tirpale sumirkytu skuduru. Nenaudokite valymo priemonių ar tirpiklių, nes jie gali pažeisti plastikines įrenginio dalis. Saugokite įrenginį, kad į jo vidų nepatektų vanduo.

Kad įrenginys ilgiau tinkamai veiktų, kartą į mėnesį sutepkite alyva jo judamas dalis. Variklio netepkite.

LAIKYMAS

Įrenginį ir jo priedus laikykite tamsioje, sausoje ir nuo šalčio apsaugotoje vietoje, kuri būtų neprieinama vaikams. Tinkamiausia laikymo temperatūra yra nuo 5 iki 30 °C.

Elektrinį įrenginį laikykite originalioje pakuotėje.

Uždenkite elektrinį įrenginį, kad apsaugotumėte nuo dulkių ir drėgmės.

Naudojimo instrukciją laikykite kartu su elektriniu įrenginiu.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Įtampa	230 V, 50 Hz
Vardinė naudojama galia	1500 W
Variklio sūkiai be apkrovos	5000 min ⁻¹
Pjovimo disko matmenys	Ø210 x Ø30 mm
Dantukų skaičius	24
Prapjovos platinimo peilio storis	2 mm
Pagrindinio stalo dydis	480 x 467 mm
Stalo pailginimo ilgis	375 mm
Stalo pailginimas	480 x 70
Išilginio pjūvio ilgis (dešinė)	630 mm
Pjovimo kampas	0–45°
Pjovimo aukštis 0°	70 mm
Pjovimo aukštis 45°	50 mm
Aukščio reguliavimas	0–80 mm
Siurbimo anga	Ø64 mm & Ø41 mm
Garso slėgio lygis	L _{pA} 91 dB(A) K=3dB(A)
Garso galios lygis	L _{WA} 104 dB(A) K=3dB(A)
Svoris	14,4 kg

Garso ir vibracijos vertės išmatuotos pagal EN 62841-1.

Pateiktos vertės nebūtinai gali atitikti realias vertes darbo vietoje. Nors tarp emisijų ir poveikio operatoriui verčių yra tiesioginis ryšys, neįmanoma padaryti jokių konkrečių išvadų dėl papildomų atsargumo priemonių poreikio. Darbo vietoje veikia įvairūs veiksniai, darantys įtaką operatoriaus sveikatai, įskaitant poveikio trukmę, patalpos tipą ar kitus triukšmo šaltinius, pvz., įrenginių skaičių ir šalimais atliekamas procedūras. Realios poveikio vertės darbo vietoje įvairiose šalyse gali skirtis. Atsižvelgdamas į pateiktą techninę informaciją naudotojas gali bent jau geriau įvertinti grėšiančius pavojus.

SIMBOLIAI

Jūsų įrenginio techninių duomenų plokštelėje gali būti nurodyti simboliai. Jie žymi svarbią informaciją apie gaminį ar nurodymus dėl jo naudojimo.

	Naudoti klausos organų apsaugos priemonės. Dėvėti apsauginius akinius. Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.		Gaminys atitinka Direktyvos dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo reikalavimus.
	Atitinka galiojančius saugos standartus.		Bendrasis įspėjimas.
	Dviguba izoliacija, suteikianti papildomą apsaugą.		Nebenaudojamų elektros prietaisų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Pristatykite į specialius surinkimo punktus, kad vėliau jie būtų perdirbti. Daugiau informacijos apie perdirbimą suteiks vietos valdžios institucijos arba parduotuvės, kurioje įsigijote šį gaminį, atstovas.
	Skaityti naudojimo instrukciją.		
	Pavojinga įtampa.		NELIESTI besisukančio pjovimo disko.
	Įpjovimo pavojus.		NESIARTINTI prie įrenginio vilkint palaidus drabužius.
	Pavojus! Skalus korpusas.		Saugoti įrenginį nuo nepalankių oro sąlygų.
	NEVALYTI, NETEPTI ir NETAISYTI veikiant įrenginiui.		NENUIMTI nuo įjungto įrenginio apsauginių gaubtų ir įtaisų.

APLINKOSAUGA

Informacija dėl elektros ir elektronikos prietaisų utilizavimo apsaugant aplinką nuo kenksmingų veiksnių (WEEE direktyva).



Šis simbolis matomas ant produkto arba jį lydinčios dokumentacijos nurodo, kad panaudoti ir nebeeksploatuojami elektriniai ir elektroniniai prietaisai neturi būti išmetami kartu su buitinėmis atliekomis. Siekiant tinkamai utilizuoti, pakeisti, atstatyti arba perdirbti elektros prietaisus, juos būtina pristatyti į specialius surinkimo punktus, kur jie priimami nemokamai. Tam tikrose šalyse, tokius prietaisus galima grąžinti prietaisų pardavusiai kompanijai, jei įsigyjamas analogiškas naujas prietaisas. Tinkamas elektros prietaisų utilizavimas padeda išsaugoti vertingus resursus ir apsaugo žmonių sveikatą ir aplinką nuo bet kokios potencialios neigiamos įtakos, kuri gali atsirasti jei prietaisas bus netinkamai naudojamas arba utilizuojamas. Prašome susisiekti su

vietiniais specialistais, kurie jums nurodys artimiausio specialiojo surinkimo punkto koordinatas. Už netinkamą ir šalyje galiojančių taisyklių neatitinkantį elektros prietaisų utilizavimą taikomos nuobaudos.

KLIENTAMS EUROPOS SĄJUNGOS RIBOSE.

Jei pageidaujate išmesti elektrinę arba elektroninę įrangą, prašome susisiekti su mūsų įrangos platintojais ar tiekėjais dėl platesnės informacijos.

Informacija dėl įrangos utilizavimo šalyse, nepriklausančiose Europos Sąjungai.

Šis simbolis galioja tik Europos Sąjungos šalių ribose.

Jei pageidaujate atsikratyti šio prietaiso, prašome susisiekti su vietinėmis institucijomis arba prekių pardavimo kompanija ir sužinoti legalų prietaiso utilizavimo būdą.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ИНСТРУМЕНТА

ВНИМАНИЕ

Данный инструмент имеет неразборный электрический разъем который соответствует рабочему напряжению инструмента, отвечает требованиям страны импортирования и международным требованиям по электробезопасности.

Напряжение сети электропитания должно соответствовать указанному на заводской табличке.

Поврежденные разъем или токоподводящий кабель необходимо немедленно заменить на новый блок от производителя. При подключении инструмента к сети электропитания руководствуйтесь требованиями и нормативами своей страны. При необходимости обращайтесь к квалифицированному электрику.

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим за приобретение данного продукта, который отвечает всем необходимым стандартам качества. Мы приложили все усилия, чтобы гарантировать доставку данного продукта клиенту в наилучшем состоянии.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

При использовании электрических приборов необходимо соблюдать основные меры предосторожности для уменьшения вероятности возникновения пожара, поражения электрическим током и получения травм. Внимательно прочитайте данные инструкции, чтобы ознакомиться с его использованием, а также ограничениями и потенциальными опасностями, связанными с этим продуктом.

ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ

Данный продукт имеет гарантию в течение 2 лет с момента покупки, которая распространяется только на первоначального покупателя. Эта гарантия распространяется только на неисправности, возникшие из-за дефектов материалов и/или низкого качества работ, которые могут проявиться только в течение гарантийного периода, и не покрывает расходные материалы. Производитель берет на себя обязательства отремонтировать или заменить изделие (на свое усмотрение), если: - продукт использовался в соответствии с рекомендациями, приведенными в инструкции по эксплуатации, и только по назначению; - изделие не обслуживалось и не ремонтировалось неавторизованными лицами и не использовалось в коммерческих или производственных целях. На повреждения в процессе транспортировки гарантия не распространяется — в данном случае ответственность несет транспортная компания. Претензии по настоящей гарантии должны быть переданы в первую инстанцию, непосредственно продавцу в течение гарантийного срока. Возврат продукта производителю может быть оформлен только в исключительных случаях. В таком случае в обязанности покупателя входит возврат продукта производителю в надлежащей упаковке, чтобы предотвратить повреждения при транспортировке, в сопровождении краткого описания неисправности и копии квитанции или другого документа, подтверждающего покупку. Производитель не несет ответственности за любые специальные, показательные, прямые, косвенные или случайные убытки или ущерб по настоящей гарантии. Эта гарантия является

дополнением и не затрагивает какие-либо права, которые потребитель может иметь в силу закона о продаже товаров 1973 года с поправками, внесенными в 1975 и 1999 годах.

Данный электроинструмент предназначен только для бытового использования. Электроинструмент не подходит и не предназначен для коммерческого или профессионального использования.

Гарантия не распространяется на дефекты и повреждения электроинструментов, возникшие в результате использования не для бытовых целей, в частности, в результате проталкивания и неправильного использования.

Гарантия аннулируется в случае повреждения при следующих обстоятельствах:

1. ненадлежащее использование изделия или его небрежное обслуживание;
2. коммерческое, профессиональное или арендное использование изделия;
3. ремонт, выполняемый неавторизованной сервисной компанией;
4. повреждения, вызванные попаданием в изделие посторонних предметов или веществ.

ЗАКОННЫЕ ПРАВА

Данная гарантия является дополнением и никаким образом не влияет на законные права потребителя.

УТИЛИЗАЦИЯ ПРОДУКТА

По истечении срока службы устройства (либо если продукт требует утилизации по другим причинам) не утилизируйте его вместе с бытовыми отходами. В целях сохранения природных ресурсов и минимизации негативного воздействия на окружающую среду утилизируйте этот продукт экологически безопасным способом. Сдайте его в местный центр утилизации отходов или аналогичное учреждение.

Для получения информации о возможности переработки и способах утилизации обратитесь в местную организацию по утилизации.

МЕДИЦИНСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Предупреждение. При сверлении, обработке наждачной бумагой, распиловке и шлифовании образуются частицы пыли. В некоторых случаях, в зависимости от обрабатываемых материалов, эта пыль может быть особенно вредной (например, свинец из старых глянцевых красок).

Рекомендуется принимать во внимание риски, связанные с обрабатываемыми материалами, чтобы уменьшить риск вредного воздействия.

Для этого:

работайте в хорошо проветриваемых помещениях;

используйте надлежащие средства защиты, такие как респиратор, специально разработанный для фильтрации микроскопических частиц.

НАЗНАЧЕНИЕ

Циркулярная пила станкового типа предназначена для продольной и поперечной резки всех видов древесины, соответствующей размерам устройства.

Устройство не должно использоваться для резки круглых лесоматериалов любого типа.

Инструмент должен использоваться только по назначению. Любое другое использование, кроме упомянутого, считается ненадлежащим.

Ответственность за любые повреждения или травмы, причиненные в результате ненадлежащего использования, несет пользователь или оператор, а не изготовитель. Ответственность за любые повреждения или травмы, причиненные в результате ненадлежащего использования, несет пользователь или оператор, а не изготовитель.

Устройство должно использоваться только с подходящими пильными дисками. Запрещается использовать отрезные круги любого типа. Чтобы использовать устройство правильно, необходимо соблюдать правила техники безопасности, а также инструкции по сборке и эксплуатации, приведенные в этом руководстве. Все лица, которые будут использовать и обслуживать инструмент, должны быть ознакомлены с этим руководством и проинформированы о его потенциальной опасности. Важно также соблюдать правила предотвращения несчастных случаев, действующие в вашем регионе. То же самое касается общих правил охраны труда и техники безопасности.

Важно! При использовании оборудования необходимо соблюдать меры предосторожности, чтобы избежать травм и повреждений. Внимательно прочитайте все инструкции по эксплуатации и правила техники безопасности. Храните данное руководство в надежном месте, чтобы информация была доступна в любое время. При передаче оборудования другому лицу передавайте также и эти инструкции по эксплуатации и правила техники безопасности. Мы

не несем никакой ответственности за повреждения или несчастные случаи, возникшие в результате несоблюдения этих инструкций и правил техники безопасности.

Производитель не несет ответственности ни за какие изменения, сделанные в устройстве, а также ни за какой ущерб, возникший в результате этих изменений.

Даже когда устройство используется по назначению, определенные остаточные факторы риска устранить невозможно. Далее перечислены виды рисков, которые могут возникнуть в связи с особенностями схемы и конструкции устройства.

Касание открытой части пильного диска.

Попадание под вращающийся пильный диск (порезы).

Отдача заготовки или ее частей.

Образование трещин на пильном диске.

Отбрасывание поврежденных твердосплавных зубцов пильного диска.

Повреждение слуха при работе без обязательной защиты органов слуха (наушников).

Возникновение вредной древесной пыли, когда устройство используется в закрытых помещениях.

Помните, что наше оборудование не предназначено для использования в коммерческих, торговых или промышленных целях.

Гарантия будет аннулирована, если устройство используется в коммерческих, торговых или промышленных целях или для подобных нужд.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Не используйте поврежденные или деформированные пильные диски.

Заменяйте вставку стола и панель доступа по мере износа.

Используйте только пильные диски, рекомендованные в данном руководстве, отвечающие стандарту EN 847-1. При замене пильного диска убедитесь, что ширина паза (распила), образуемого диском, немного превышает толщину расклинивающего ножа. Также толщина пильного диска не должна превышать толщину расклинивающего ножа.

Выбирайте пильный диск исходя из материала, который требуется разрезать.

При необходимости используйте средства индивидуальной защиты. К ним относятся:

средства защиты слуха во избежание его потери;

маска для лица или респиратор, чтобы снизить риск вдыхания вредной пыли;

защитные перчатки при работе с пыльными дисками или грубыми материалами.

Пыльные диски по возможности необходимо устанавливать в держатель.

Никогда не выполняйте никаких операций голыми руками. Это означает, что нельзя поддерживать и направлять заготовку руками. Всегда используйте планку или угломер для размещения и направления заготовки.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Работа голыми руками является наиболее частой причиной несчастных случаев.

Никогда не пытайтесь освободить застрявшее лезвие, не отключив перед этим пилу. Немедленно отключите питание, чтобы предотвратить повреждение двигателя.

Обеспечьте надлежащую поддержку длинных и широких заготовок.

Избегайте работы с громоздкими заготовками и таких положений, при которых руки могут соскользнуть на пыльный диск.

Не используйте устройство с поврежденным кабелем или вилок питания. Если кабель питания поврежден, то во избежание поражения электрическим током его должен заменить изготовитель, его технический представитель или другой квалифицированный специалист.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЦИРКУЛЯРНЫХ СТАНКОВ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Перед использованием циркулярного станка важно прочитать и понять эти правила техники безопасности. Их несоблюдение может привести к серьезным травмам оператора или повреждению циркулярного станка.

Всегда используйте щиток пыльного диска. Щиток пыльного диска должен использоваться при выполнении любых операций.

Крепко держите заготовку. Прижимайте ее к угломеру или планке.

Всегда используйте толкатель. Особенно это необходимо при выполнении продольной резки узких заготовок.

Щитки должны быть установлены и находиться в рабочем состоянии. Расклинивающий нож должен быть всегда установлен и правильно настроен. Регулярно проверяйте и заменяйте расклинивающий нож, если он изношен. Используйте только оригинальный расклинивающий нож FXA, так как он предназначен именно для этого устройства.

Убирайте регулировочные инструменты и гаечные ключи. Перед включением устройства всегда проверяйте, извлечены ли из него все ключи и регулировочные приспособления.

Не используйте в опасных средах. Не используйте электроинструменты под дождем или в условиях повышенной влажности. Обеспечьте освещенность рабочей зоны. Рабочее место должно хорошо вентилироваться.

Не подпускайте близко детей. Все посторонние лица и дети должны находиться на безопасном расстоянии от рабочей зоны.

Не используйте пыльные диски из быстрорежущей стали. Убедитесь, что для разрезаемого материала выбран подходящий пыльный диск.

Толкатели и направляющие должны храниться вместе с устройством.

При распиле дерева подключайте пилу к пылеулавливающему устройству. Оператор должен быть информирован о факторах, которые влияют на пылевое воздействие, например о типе обрабатываемого материала, важности местной вентиляции (улавливающей или вытяжной) и правильной регулировке кожухов, экранов и желобов.

Используйте подходящий удлинитель. Убедитесь, что все удлинительные кабели находятся в исправном состоянии. Выбирайте удлинительный кабель в соответствии с мощностью, потребляемой устройством. Использование кабеля с неправильным сечением может стать причиной падения напряжения в сети и привести к потере мощности и возможному перегреву.

Всегда используйте защитные очки. Если во время работы возникает пыль, надевайте маску для лица или респиратор. Повседневные очки имеют лишь ударопрочные линзы, но они НЕ являются защитными очками.

Аккуратно обслуживайте инструмент. Следите за остротой и чистотой режущих деталей для обеспечения наилучшей производительности и безопасности.

Отключайте устройство от источника питания перед выполнением обслуживания, очистки или замены принадлежностей, таких как пыльные диски.

Проверяйте устройство на наличие поврежденных частей. Перед дальнейшим использованием инструмента необходимо тщательно проверить щиток или другие поврежденные части и убедиться в их исправной работе и выполнении предназначенной функции. Проверьте движущиеся части на правильность выравнивания и сцепления, а также все остальные части устройства на наличие повреждений, надежность крепления и другие условия, которые могут повлиять на работу устройства. В случае повреждения щиток или другие части необходимо отремонтировать надлежащим образом или заменить.

Держите руки подальше от пути пыльного диска.

Никогда не нагибайтесь над пильным диском или рядом с ним.

Перед выполнением любой регулировки планки выключите устройство и дождитесь полной остановки пильного диска.

Никогда не тяните за кабель питания при извлечении вилки и не переносите устройство, держась за кабель. Это может стать причиной повреждения изоляции или самого провода, что может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

При перевозке устройства используйте специальные транспортировочные приспособления.

Никогда не перемещайте устройство, держась за щитки.

Во время транспортировки верхняя часть пильного диска должна быть полностью опущена и закрыта щитком.

Все операторы, использующие устройство, должны прочитать инструкции и ознакомиться с особенностями его работы.

Никогда не оставляйте работающий станок без присмотра. Прежде чем оставить пилу без присмотра, выключите ее и дождитесь полной остановки пильного диска.

Используйте подходящие для разрезаемого материала пильные диски, максимально допустимая скорость которых не меньше максимальной скорости вращения шпинделя устройства.

Не выполняйте вырезку пазов без использования подходящего щитка, например щитка туннельного типа, установленного поверх пильного стола.

Циркулярные пилы не должны использоваться для выполнения прорезов (вырезки пазов, которые заканчиваются на краю заготовки).

Следите, чтобы пол вокруг устройства был ровным и чистым, и не допускайте скопления отходов: опилок, стружки и обрезков.

Всегда стойте сбоку от пильного диска при работе с устройством.

Не удаляйте обрезки и другие части заготовки с обрабатываемой области, когда устройство работает, а пила не находится в положении покоя.

Следите за тем, чтобы устройство всегда было зафиксировано на верстаке или столе, если это возможно.

Поддерживайте длинные заготовки (например, с помощью роликового стола), чтобы избежать их провисания при завершении разреза.

Внимание! Никогда не убирайте щепки, опилки и застрявшие куски дерева, пока пила работает.

Выключите устройство, чтобы устранить неполадку или извлечь застрявшие куски дерева. - Отключите вилку устройства от розетки электросети.

Переоборудование, включая регулировочные и измерительные работы, а также очистка устройства должны проводиться только при выключенном двигателе. - Отключите вилку устройства от розетки электросети.

Перед запуском устройства убедитесь, что все ключи и регулировочные инструменты извлечены.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Этот электроинструмент создает во время работы электромагнитное поле. Это поле при определенных обстоятельствах может мешать работе активных или пассивных медицинских имплантатов. Чтобы предотвратить риск серьезных или смертельных травм, мы рекомендуем лицам с медицинскими имплантатами проконсультироваться со своим врачом и изготовителем имплантата, прежде чем приступать к работе с электроинструментом.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПИЛЬНЫМИ ДИСКАМИ

Приступайте к работе только при наличии соответствующих навыков.

Соблюдайте значения максимальной скорости. Не превышайте максимальную скорость, указанную на пильном диске. Соблюдайте скоростной диапазон, если он указан.

Направление вращения двигателя должно совпадать с направлением вращения, указанным на пильном диске.

Не используйте поврежденные пильные диски. Отбраковывайте поврежденные пильные диски. Не пытайтесь ремонтировать поврежденные диски.

Удаляйте смазку, масло и воду с крепежных поверхностей.

Не используйте какие-либо уплотнительные кольца и вкладыши для уменьшения отверстия пильного диска.

Следите за тем, чтобы фиксированные уплотнительные кольца для крепления диска имели тот же диаметр и соответствовали, по меньшей мере, 1/3 диаметра резки.

Следите за тем, чтобы фиксированные уплотнительные кольца были параллельны друг другу.

Обращайтесь с пильными дисками осторожно. Лучше всего хранить их в оригинальной упаковке или специальных контейнерах.

При работе с дисками надевайте защитные перчатки, чтобы обеспечить надежный захват и снизить риск получения травмы.

Перед использованием пильных дисков убедитесь, что все защитные устройства установлены надлежащим образом.

Перед использованием убедитесь, что пильный диск соответствует техническим требованиям электроинструмента и установлен надлежащим образом.

Используйте только прилагаемые пильные диски для выполнения операций с древесиной, аналогичными материалами, пластиком и цветными металлами (кроме магния и сплавов, содержащих магний).

ОСТАТОЧНЫЕ РИСКИ

Устройство изготовлено согласно современным и общепринятым техническим требованиям к безопасности. Однако в процессе эксплуатации могут возникнуть определенные остаточные риски.

Риск поражения электрическим током из-за использования неподходящих электрических соединительных кабелей.

Кроме того, даже при соблюдении всех мер предосторожности все еще могут сохраняться некоторые неочевидные риски.

Остаточные риски можно минимизировать с помощью соблюдения инструкций по технике безопасности и использования устройства в соответствии с информацией, указанной в разделе «Назначение», а также соблюдения всех остальных инструкций по эксплуатации.

Не нагружайте устройство без необходимости: избыточное давление при распиливании может быстро привести к повреждению пильного диска, что приведет к снижению производительности обработки и точности резки.

При резке пластика всегда используйте зажимы или тиски: разрезаемые части всегда должны быть закреплены.

Во избежание случайного запуска устройства кнопка включения не должна быть нажата при подключении вилки устройства к розетке электросети.

Используйте инструмент в соответствии с рекомендациями в данном руководстве. В этом случае будет обеспечена максимальная производительность пилы.

Руки никогда не должны находиться в рабочей зоне при использовании устройства. Отпустите кнопку на рукоятке и выключите устройство перед проведением любых работ.

Отключите устройство от электросети перед выполнением любых работ по регулировке, обслуживанию и ремонту!

ОБЩИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочтите все инструкции. Невыполнение инструкций, приведенных ниже, может стать причиной поражения электрическим током, пожара и/или серьезной травмы. Во всех предупреждениях ниже термин «электроинструмент» относится к вашему электрическому инструменту со шнуром или без него (с батареей).

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ

1. РАБОЧАЯ ЗОНА

- А. Рабочая зона должна быть чистой и хорошо освещенной. Захламленная и темная рабочая зона — причина несчастных случаев.
- Б. Не эксплуатируйте электроинструменты во взрывоопасной атмосфере, в присутствии воспламеняющихся жидкостей, газов, пыли. От электроинструментов бывают искры, которые могут поджечь пыль или испарения.
- В. При эксплуатации электроинструмента не допускайте к себе детей и посторонних. Отвлечение может стоить вам потери контроля.

2. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- А. Штекеры электроинструментов должны соответствовать розеткам. Никогда никоим образом не изменяйте штекер. Не используйте переходники с заземляемыми электроинструментами. Риск поражения током будет ниже, если штекеры не изменялись, а розетки подходят к штекерам.
- Б. Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, например с трубами, радиаторами, кухонными плитами и холодильниками. Для заземленного тела риск поражения электрическим током повышается.
- В. Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги. Вода, попавшая в электроинструмент, повышает риск поражения током.
- Г. Аккуратно обращайтесь со шнуром. Не переносите и не тяните электроинструмент за шнур, не вытаскивайте за шнур штекер из розетки. Держите шнур подальше от тепла, масла, острых поверхностей и движущихся частей. Поврежденные или спутанные шнуры повышают риск поражения током.
- Д. При эксплуатации электроинструмента на улице используйте удлинитель, предназначенный для наружной работы. Использование шнура для наружной работы снизит риск поражения электрическим током.

3. ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- А. При работе с электроинструментом будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом. Не используйте электроинструмент, если вы устали, находитесь под воздействием наркотических веществ, алкоголя или медикаментов. Мгновение рассеянности при работе с электроинструментом может послужить причиной серьезной травмы.
- Б. Используйте защитные средства. Всегда одевайте защитные очки. Средства защиты, такие как пылевая маска, нескользящие ботинки, каска, защита для ушей, в соответствующих условиях снижают риск травматизма.
- В. Избегайте случайных пусков. Перед включением в розетку убедитесь, что выключатель в положении «Выкл.». Перенос электроинструментов с пальцем, лежащим на кнопке, или подключение к розетке со включенным выключателем — причины несчастных случаев.
- Г. Перед включением электроинструмента уберите все настроечные и гаечные ключи. Гаечный ключ, оставленный на вращающейся детали электроинструмента, может вызвать травму.
- Д. Не тянитесь слишком далеко. Всегда устойчиво стойте на ногах. Так вы сможете лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- Е. Одевайтесь должным образом. Не надевайте свободную одежду, украшения. Следите, чтобы волосы, одежда, перчатки не попали в движущиеся части. Свободная одежда, украшения, длинные волосы могут попасть в движущиеся части.
- Ж. Если предусмотрены присоединяемые устройства для извлечения и сбора пыли, убедитесь, что они подключены и эксплуатируются должным образом. Применение таких устройств снижает риск опасности, связанной с пылью.

4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД ЗА ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

- А. Не применяйте излишней силы. Используйте электроинструмент по назначению. Так работа будет производиться эффективнее и безопаснее, в том темпе, который предусмотрен для электроинструмента.
- Б. Не используйте электроинструмент, если у него не работает выключатель. Электроинструмент с неработающим выключателем опасен и подлежит ремонту.
- В. Прежде чем выполнять какие-либо регулировки, замену принадлежностей или складывание электроинструментов для

хранения, отключайте электроинструмент от источника питания. Данная мера безопасности снижает риск случайного включения электроинструмента.

- Г. Неиспользуемый электроинструмент следует хранить вдали от детей, и не разрешать людям, не знакомым с электроинструментом или данными инструкциями, использовать его. Электроинструменты в руках необученного пользователя опасны.
- Д. Электроинструмент требует ухода. Проверяйте его на наличие несоответствия или недостаточного крепления движущихся частей, поломки деталей или прочих условий, которые способны повлиять на работу электроинструмента. При обнаружении повреждений не используйте инструмент, пока его не починят. Многие несчастные случаи происходили из-за ненадлежащего ухода за электроинструментами.
- Е. Режущие инструменты должны быть острыми и чистыми. Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими кромками меньше заедают, и ими проще управлять.
- Ж. Используйте электроинструменты, принадлежности, вставные резцы и т. д. в соответствии с этими инструкциями и в порядке, предусмотренном для конкретного типа электрического инструмента, с учетом условий труда и выполняемой работы. Использование электрического инструмента не по назначению может привести к опасной ситуации.

5. ОБСЛУЖИВАНИЕ

- А. Обслуживание электроинструмента следует поручить квалифицированному специалисту по ремонту, который использует только идентичные запасные части. Так вы обеспечите безопасность обслуживаемого электроинструмента.

РАСПАКОВКА

Внимание! Комплект содержит острые предметы. Соблюдайте осторожность во время распаковки. Извлеките из упаковки устройство и прилагаемые дополнительные принадлежности. Внимательно проверьте и убедитесь, что устройство находится в хорошем состоянии. Также убедитесь в наличии всех принадлежностей, перечисленных в данном руководстве пользователя. Кроме того, проверьте комплектность всех дополнительных принадлежностей. Если какие-либо части отсутствуют, устройство и дополнительные принадлежности необходимо вернуть торговому представителю в оригинальной упаковке.

Не выбрасывайте упаковку, храните ее в течение гарантийного периода, а затем утилизируйте надлежащим образом. Не позволяйте детям играть с пустыми пластиковыми пакетами во избежание удушья.

КОМПОНЕНТЫ И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ (РИС. 1А, 1В И 1С)

1. Рабочий стол
2. Щиток пильного диска
3. Направляющая планка
4. Расклинивающий нож
5. Панель доступа
6. Пильный диск
7. Раздвижной стол
8. Рычаг блокировки раздвижного стола
9. Толкатель
10. Фиксатор угла скоса кромки
11. Ручной маховик регулировки высоты
12. Выключатель
13. Шкала уровня
14. Направляющая для резки под углом
15. Фиксатор направляющей планки
16. Шкала угла наклона
17. Адаптер пылеулавливающего устройства
18. Отверстие для отвода пыли
19. Ручка для переноски
20. Гаечный ключ, 2 шт.
21. Место хранения кабеля
22. Кнопка сброса

РАСПАКОВКА

Внимание! Комплект содержит острые предметы. Соблюдайте осторожность во время распаковки. Извлеките из упаковки устройство и прилагаемые дополнительные принадлежности. Внимательно проверьте и убедитесь, что устройство находится в хорошем состоянии. Также убедитесь в наличии всех принадлежностей, перечисленных в данном руководстве пользователя. Кроме того, проверьте комплектность всех дополнительных принадлежностей. Если какие-либо части отсутствуют, устройство и дополнительные принадлежности необходимо вернуть торговому представителю в оригинальной упаковке.

Не выбрасывайте упаковку, храните ее в течение гарантийного периода, а затем утилизируйте надлежащим образом. Во избежание удушья не позволяйте детям играть с пустыми пластиковыми пакетами.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Щиток пильного диска, 1 шт.
Толкатель, 1 шт.
Расклинивающий нож, 1 шт.
Винт щитка пильного диска, 1 шт.
Направляющая для резки под углом, 1 шт.
Направляющая планка, 1 шт.
Гаечный ключ, 2 шт.
Адаптер пылеулавливающего устройства, 1 шт.

СБОРКА

УСТАНОВКА РАСКЛИНИВАЮЩЕГО НОЖА

Предупреждение! Перед установкой расклинивающего ножа убедитесь, что устройство отключено от источника питания.

Расклинивающий нож должен быть правильно установлен перед использованием циркулярного станка.

Расклинивающий нож выполняет две функции.

Он предотвращает защемление заготовки при ее прохождении через пильный диск.

Он создает подходящую точку соединения для щитка пильного диска.

Установка и/или проверка расклинивающего ножа

Освободите панель доступа. Для этого поверните фиксирующий винт на четверть оборота (Рис. 2). Поднимите панель доступа (Рис. 3) и уберите в надежное место до последующего использования.

Поднимите пильный диск в наивысшее положение, повернув ручной маховик регулировки высоты по часовой стрелке (Рис. 4).

Снимите один из гаечных ключей с нижней стороны циркулярного станка, отвинтив барашковый винт против часовой стрелки (Рис. 5).

С помощью гаечного ключа ослабьте фиксирующий болт расклинивающего ножа, повернув его против часовой стрелки (Рис. 6).

Задвиньте расклинивающий нож (он имеет прорезь для удобства) между фиксирующей пластиной и крепежным блоком (Рис. 7).

Отрегулируйте расклинивающий нож таким образом, чтобы он находился на расстоянии 3–5 мм от пильного диска. Конец расклинивающего ножа не должен располагаться ниже 5 мм относительно кончика зубца (Рис. 8).

Когда нож будет выровнен надлежащим образом, затяните фиксирующий болт гаечным ключом по часовой стрелке.

Убедитесь, что пильный диск вращается свободно, а его зубцы находятся на расстоянии 3–5 мм от расклинивающего ножа.

Установите панель доступа на место и зафиксируйте. Для этого поверните фиксирующий винт на четверть оборота.

Для безопасного хранения ключа поместите его обратно на нижнюю сторону циркулярного станка и закрепите на месте с помощью барашкового винта.

УСТАНОВКА ЩИТКА ПИЛЬНОГО ДИСКА

Щиток пильного диска должен быть прикреплен к расклинивающему ножу. Примечание. Никогда не используйте устройство без установленного в рабочее положение щитка.

Предупреждение! Перед установкой щитка пильного диска отключите устройство от источника питания.

Чтобы установить щиток пильного диска, поднимите пильный диск в наивысшее положение, повернув ручной маховик регулировки высоты по часовой стрелке. Это позволит открыть расклинивающий нож.

Центровочный штифт щитка должен проходить через отверстие в расклинивающем ноже и стопорную гайку, расположенную на одной из сторон. Щиток пильного диска должен двигаться вверх и вниз легко и плавно, поэтому не перетягивайте эту гайку (Рис. 9).

Проверьте работу щитка пильного диска. Убедитесь, что он работает эффективно и закрывает верхнюю часть пильного диска.

Слегка опустите пильный диск и убедитесь, что щиток движется вместе с ним.

Проверьте работу щитка во всем диапазоне регулировки высоты пильного диска и убедитесь, что он также хорошо работает при различных углах скоса кромки (Рис. 10).

Чтобы наклонить пильный диск, открутите фиксатор угла скоса кромки (Рис. 11).

Переместите маховик по шкале угла наклона и установите необходимый угол.

Убедитесь, что щиток пильного диска контактирует со столешницей, когда пильный диск полностью опущен.

УСТАНОВКА НАПРАВЛЯЮЩЕЙ ПЛАНКИ

Данное устройство оснащено двумя направляющими планками.

Соедините две части вместе, вставив болты на малой направляющей планке через отверстия в большой направляющей планке. Закрепите с помощью шайб и барашковых винтов (Рис. 12).

Установка направляющей планки

Зацепите заднюю часть направляющей планки за заднюю часть рельсы планки.

Поднимите рукоятку в верхнее положение и расположите переднюю часть направляющей планки поверх передней части рельсы планки.

Опустите рукоятку вниз, чтобы зафиксировать направляющую планку на месте (Рис. 13).

РЕГУЛИРОВКА НАПРАВЛЯЮЩЕЙ ПЛАНКИ

После установки на устройство необходимо убедиться, что направляющая планка расположена параллельно пильному диску.

Поднимите пильный диск на максимальную высоту.

Приложите линейку или аналогичный предмет к пильному диску.

Придвиньте направляющую планку к линейке и убедитесь, что они расположены параллельно.

Если требуется регулировка, с помощью подходящего гаечного ключа открутите два винта с шестигранной головкой, расположенные на направляющей планке (Рис. 14), и отрегулируйте планку.

Затяните и снова проверьте направляющую планку. Убедитесь, что она выровнена надлежащим образом.

Опустите пильный диск.

УСТАНОВКА УГЛОМЕРА

Чтобы прикрепить лицевую панель угломера, вставьте крепежные винты в два отверстия в вертикальной части угломера и закрепите их с помощью барашковых гаек (Рис. 15).

Угломер обычно крепится к левой стороне стола и движется по отверстию в столешнице в виде перевернутой буквы Т.

УСТАНОВКА АДАПТЕРА ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА

Адаптер пылеулавливающего устройства может быть установлен в двух положениях. Чтобы использовать устройство для удаления пыли в мастерской со шлангом, подсоедините адаптер пылеулавливающего устройства к задней части щитка пильного диска (Рис. 16), а шланг — к большому концу адаптера пылеулавливающего устройства.

Чтобы использовать пылесос, подсоедините адаптер пылеулавливающего устройства к отверстию для отвода пыли на задней стороне станка (Рис. 17), а насадку пылесоса — к маленькому концу адаптера пылеулавливающего устройства.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПИТАНИЯ С ПРЕДОХРАНИТЕЛЕМ (РИС. 18)

Предупреждение! Перед использованием выключателя питания убедитесь, что щиток пильного диска правильно установлен и работает надлежащим образом.

Нажмите зеленую кнопку «I», чтобы включить станок. Перед началом резки дождитесь, пока диск достигнет максимальной скорости вращения.

Нажмите красную кнопку «0», чтобы выключить пилу.

Предупреждение! Никогда не запускайте устройство, пока не будут выполнены все проверки и процедуры безопасности.

КНОПКА СБРОСА (РИС. 18)

Циркулярный станок оснащен кнопкой сброса при перегрузке, см. Рис. 18 (А). В случае перегрузки или низкого напряжения предохранительный механизм автоматически останавливает двигатель. Во избежание перегрузки двигателя уменьшите нагрузку или проверьте напряжение.

Дайте двигателю остыть, затем нажмите кнопку сброса и перезапустите устройство. Если перезапустить станок не удалось, подождите еще 5 минут и повторите попытку.

НАСТРОЙКА ГЛУБИНЫ ДИСКА

Предупреждение! Перед выполнением любой регулировки всегда выключайте устройство и дожидайтесь полной остановки пильного диска.

Глубина диска должна быть настроена таким образом, чтобы внешние точки диска были выше заготовки примерно на 3,18– 6,35 мм, а самые низкие точки (углубления) находились ниже верхней поверхности.

Подъем и опускание пильного диска

Переместите фиксатор угла скоса кромки вправо, в зафиксированное положение (Рис. 19).

Поднимите диск, повернув маховик регулировки высоты по часовой стрелке, или опустите, повернув маховик против часовой стрелки (Рис. 20).

НАСТРОЙКА УГЛА ПИЛЬНОГО ДИСКА (СКОСА)

Этот циркулярный станок имеет реечную коническую передачу, которая позволяет выполнять пропилы под углом от 90° до 45°.

ПРИМЕЧАНИЕ. Пропил под углом 90° имеет скос 0°, а под углом 45° — скос 45°.

Чтобы настроить угол пильного диска, выполните следующее.

Переместите фиксатор угла скоса кромки влево, в разблокированное положение (Рис. 21).

Переместите маховик по шкале угла наклона и установите указатель на необходимый угол (Рис. 22). Переместите фиксатор угла скоса кромки вправо, чтобы зафиксировать.

НАПРАВЛЯЮЩАЯ ПЛАНКА

Данное устройство оснащено двумя направляющими планками. Рекомендуется использовать направляющую планку в сочетании с регулируемой лицевой панелью.

Обычно направляющая планка расположена справа от пильного диска. Она фиксируется с помощью рычага блокировки.

Опустите его вниз, чтоб заблокировать, или поднимите вверх, чтобы разблокировать.

Лицевую панель направляющей планки можно перемещать вперед и назад. Открутите барашковые винты и сдвиньте лицевую панель направляющей планки в нужное положение. Надежно затяните барашковые винты (Рис. 23).

Рекомендуется регулировать и выравнивать заднюю часть лицевой панели направляющей планки относительно уровня передней части пильного диска (Рис. 24).

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УГЛОМЕРА

Угломер обеспечивает более высокую точность угловых пропилов. При очень строгих допусках рекомендуется выполнять пробные разрезы. Угломер имеет два паза, по одному с каждой стороны диска. При выполнении поперечного распила под углом 90° можно использовать любой паз угольника. При выполнении скошенного поперечного распила (диск наклонен относительно стола) угольник должен быть расположен в пазе справа так, чтобы диск был наклонен в сторону от угольника и ваших рук.

Угломер можно повернуть на 60° вправо или влево.

Открутите фиксатор угольника (Рис. 25).

Вставьте угольник в паз и поворачивайте до тех пор, пока на шкале не будет достигнут желаемый угол.

Снова затяните фиксатор угольника.

РАСШИРЕНИЕ СТОЛА

Раздвижной стол позволяет увеличить рабочее пространство для повышения производительности. Для использования раздвижного стола выполните следующее.

Разблокируйте раздвижной стол, потянув вверх рычаг блокировки раздвижного стола (Рис. 26). Раздвиньте стол на желаемую ширину (Рис. 27). Если требуется определенная ширина, используйте шкалу уровня на передней направляющей (Рис. 28).

Как только раздвижной стол окажется в нужном положении, нажмите рычаг блокировки раздвижного стола вниз, чтобы зафиксировать стол на месте.

После завершения резки верните стол в исходное положение.

РАБОТА С ЦИРКУЛЯРНЫМ СТАНКОМ

Предупреждение! Никогда не работайте с этим устройством голыми руками.

Всегда используйте соответствующую направляющую или планку, чтобы минимизировать возможность защемления и отдачи пильного диска.

Пильный диск должен выступать из разрезаемого материала приблизительно на 3 мм. Настройте высоту пильного диска, как описано выше. Это устройство не предназначено для вырезки закрытых пазов.

При необходимости к отверстию для вывода пыли на задней стороне устройства можно подключить пылесос или пылеулавливающее устройство.

ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОДОЛЬНОГО РАСПИЛА (РИС. 29)

Выберите правильную глубину диска для используемой заготовки.

Расположите направляющую планку на необходимом расстоянии от пильного диска и надежно зафиксируйте рукоятку.

Перед включением устройства убедитесь, что пильный диск не контактирует с заготовкой.

При распиливании длинной заготовки установите позади пилы опору на той же высоте, что и поверхность стола.

Включите станок.

Расположите заготовку плашмя на столе таким образом, чтобы один ее край находился заподлицо с направляющей планкой. Прежде чем приступить к распиливанию заготовки, дождитесь, пока пильный диск наберет максимальную скорость.

Как только диск коснется заготовки, направьте ее рукой, ближайшей к направляющей планке. Убедитесь, что край заготовки плотно прилегает как к направляющей планке, так и к поверхности стола. При распиливании узкой заготовки используйте стержень-толкатель и (или) блок-толкатель для подачи заготовки на пильный диск.

После выполнения распила выключите устройство. Прежде чем извлечь заготовку, дождитесь полной остановки диска.

РЕЗКА ПОД УГЛОМ (РИС. 30)

Снимите направляющую планку

Выберите правильную глубину диска для используемой заготовки.

Установите угломер под нужным углом и затяните фиксатор.

Перед включением устройства убедитесь, что пильный диск не контактирует с заготовкой.

Включите станок.

Прежде чем приступить к распиливанию заготовки, дождитесь, пока пильный диск наберет максимальную скорость.

Крепко держите заготовку обеими руками на угломере и подавайте ее в сторону диска.

ПРИМЕЧАНИЕ. Рука, находящаяся ближе к диску, должна находиться на фиксаторе угломера, а другая рука должна находиться на заготовке.

После выполнения распила выключите устройство. Прежде чем извлечь заготовку, дождитесь полной остановки диска.

СКОШЕННЫЙ ПОПЕРЕЧНЫЙ РАСПИЛ (РИС. 31)

Снимите направляющую планку

Разблокируйте фиксатор угла скоса кромки.

Установите желаемый угол скоса.

Заблокируйте фиксатор угла скоса кромки.

Выберите правильную глубину диска для используемой заготовки.

Установите угломер под углом 0° и затяните фиксатор.

Перед включением устройства убедитесь, что пильный диск не контактирует с заготовкой.

Включите станок.

Прежде чем приступить к распиливанию заготовки, дождитесь, пока пильный диск наберет максимальную скорость.

Крепко держите заготовку обеими руками на угломере и подавайте ее в сторону диска.

ПРИМЕЧАНИЕ. Рука, находящаяся ближе к диску, должна находиться на фиксаторе угломера, а другая рука должна находиться на заготовке.

После выполнения распила выключите устройство. Прежде чем извлечь заготовку, дождитесь полной остановки диска.

СЛОЖНАЯ РЕЗКА (РИС. 32)

Снимите направляющую планку

Разблокируйте фиксатор угла скоса кромки.

Установите желаемый угол скоса.

Заблокируйте фиксатор угла скоса кромки.

Выберите правильную глубину диска для используемой заготовки.

Установите угломер под нужным углом и затяните фиксатор.

Перед включением устройства убедитесь, что пильный диск не контактирует с заготовкой.

Включите станок.

Прежде чем приступить к распиливанию заготовки, дождитесь, пока пильный диск наберет максимальную скорость.

Крепко держите заготовку обеими руками на угломере и подавайте ее в сторону диска.

ПРИМЕЧАНИЕ. Рука, находящаяся ближе к диску, должна находиться на фиксаторе угомера, а другая рука должна находиться на заготовке.

После выполнения распила выключите устройство. Прежде чем извлечь заготовку, дождитесь полной остановки диска.

ТОЛКАТЕЛЬ

Пластиковый толкатель прилагается к устройству и имеет отдельный отсек для хранения спереди основного корпуса устройства (Рис. 33). Когда толкатель не используется, храните его в этом отсеке.

Толкатели — это устройства, которые можно использовать для проталкивания заготовки через пильный диск при любом продольном распиле. При выполнении несквозных разрезов или распиливании узких заготовок всегда используйте стержень-толкатель, блок-толкатель и (или) гребенчатый прижим, чтобы руки находились не ближе 7,5 см от пильного диска.

Они могут быть изготовлены из обрезков древесины и иметь разные размеры и форму для использования в каждом конкретном случае.

Толкатель должен быть более узким, чем заготовка, с насечкой под углом 90° к переднему краю и поверхностью для захвата на противоположной стороне. Используйте блоки-толкатели для узких и несквозных разрезов.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Предупреждение! Перед выполнением любых работ по обслуживанию и регулировке убедитесь, что устройство отключено от источника питания.

ЗАМЕНА ПИЛЬНОГО ДИСКА

Примечание. Оператору рекомендуется использовать защитные перчатки при работе с пильными дисками.

Отключите устройство от источника питания.

Снимите верхний щиток пильного диска.

Освободите панель доступа. Для этого поверните фиксирующий винт на четверть оборота (Рис. 34). Поднимите панель доступа (Рис. 35) и уберите в надежное место до последующего использования.

Уберите панель доступа в надежное место для дальнейшего использования.

Поднимите пильный диск на максимальную высоту.

Используйте два прилагаемых инструмента для замены пильного диска. Одним инструментом удерживайте шпиндель двигателя, а другим открутите гайку шпинделя (Рис. 36).

Извлеките гайку, внешний фланец и пильный диск.

Установите новый пильный диск. Убедитесь, что зубцы диска направлены в сторону передней части станка, а направление стрелки на пильном диске

совпадает с направлением вращения двигателя (Рис. 37).

Установите на место внешний фланец и гайку и надежно затяните их с помощью прилагаемых гаечных ключей. Убедитесь, что оба фланца контактируют с пильным диском.

Установите на место панель доступа и закрутите крепежный винт.

Установите на место щиток пильного диска и убедитесь, что пильный диск и щиток функционируют надлежащим образом.

Подключайте устройство к источнику питания только после выполнения полной проверки безопасности систем устройства.

ПРОВЕРКА РАСКЛИНИВАЮЩЕГО НОЖА

Расклинивающий нож является очень важным компонентом, поэтому он должен быть правильно установлен, выровнен и отрегулирован. Он предотвращает защемление заготовки при ее прохождении через пильный диск.

Регулярно проверяйте и заменяйте расклинивающий нож, если он изношен или поврежден.

Примечание. Используйте только оригинальный расклинивающий нож FXA, так как он предназначен именно для этого устройства. Использование неоригинальных запчастей может быть опасным.

ОБЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Предупреждение! Отключите устройство от электросети перед выполнением любых работ по регулировке, обслуживанию и ремонту.

Следите за чистотой защитных устройств, вентиляционных отверстий и корпуса двигателя. Протирайте оборудование чистой тканью или продувайте его сжатым воздухом при низком давлении.

Рекомендуется чистить устройство сразу после каждого использования.

Регулярно очищайте устройство с помощью влажной ткани и небольшого количества слабого мыльного раствора. Не пользуйтесь моющими средствами и растворителями, они могут повредить пластиковые части устройства. Не допускайте попадания воды внутрь устройства.

Для продления срока службы инструмента смазывайте вращающиеся части маслом раз в месяц. Не смазывайте маслом двигатель.

ХРАНЕНИЕ

Храните изделие и принадлежности в темном, сухом, защищенном от холода месте, недоступном для детей. Оптимальная температура хранения — от 5 до 30 °С.

Храните электроинструмент в оригинальной упаковке.

Накрывайте электроинструмент, чтобы защитить его от пыли и влаги.

Храните руководство пользователя вместе с электроинструментом.

шума и т. д., в том числе количество машин и другие процессы, выполняемые рядом. Безопасные уровни на рабочем месте также могут отличаться в разных странах. Обладая этой информацией, пользователь должен, по крайней мере, иметь возможность лучше оценить связанные с этим опасности и риски.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение	230 В, 50 Гц
Номинальная мощность	1500 Вт
Скорость работы без нагрузки	5000 об/мин
Размер пильного диска	Ø210 x Ø30 мм
Количество зубцов	24
Толщина расклинивающего ножа	2 мм
Размер основного стола	480 x 467 мм
Длина выдвижения стола	375 мм
Раздвижной стол	480 x 70
Длина планки (правой)	630 мм
Диапазон угла резания	0–45°
Высота резки под углом 0°	70 мм
Высота резки под углом 45°	50 мм
Регулировка высоты	0–80 мм
Всасывающее отверстие	Ø64 мм/Ø41 мм
Уровень звукового давления	L _{рА} 91 дБ (А) K=3 дБ (А)
Уровень звуковой мощности	L _{WA} 104 дБ (А) K=3 дБ (А)
Масса	14,4 кг

Уровни шума и вибрации были определены в соответствии со стандартом EN 62841-1.

Указанные значения не всегда отражают безопасные уровни на рабочем месте. Несмотря на то, что существует корреляция между уровнями шума и вибрации, невозможно сделать какие-либо определенные выводы относительно необходимости принятия дополнительных мер предосторожности. Факторы, потенциально влияющие на фактический уровень шума на рабочем месте, включают продолжительность воздействия, тип помещения, другие источники

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Паспортная табличка устройства может содержать различные обозначения. Они предоставляют важную информацию об устройстве или инструкции по его использованию.



Используйте средства защиты органов слуха.
Используйте средства защиты глаз.
Используйте респиратор.



Соответствует требованиям применимых стандартов безопасности.



Двойная изоляция для дополнительной защиты.



Прочитайте инструкцию.



Высокое напряжение.



Опасность порезов.



Опасно! Обломки корпуса.



НЕ выполняйте очистку, смазку или ремонт во время работы устройства.



Данное устройство соответствует требованиям к ограничению содержания вредных веществ.



Общие предостережения.



Неисправные электрические устройства нельзя выбрасывать вместе с бытовым мусором. Сдавайте их на переработку в специально оборудованные центры. Информацию о переработке можно получить в местных органах власти или у торгового представителя.



НЕ прикасайтесь к движущемуся режущему элементу.



НЕ работайте с устройством в свободной одежде.



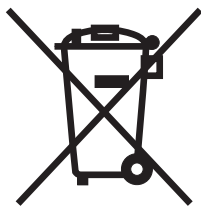
Защитите устройство от воздействия погодных условий.



НЕ снимайте щитки и устройства безопасности, когда инструмент работает.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Информация (для владельцев частных домов) об экологически ответственной утилизации отходов электрического и электронного оборудования (WEEE)



Данный символ на изделиях или сопроводительных документах свидетельствует о том, что использованное электрическое и электронное оборудование или таковое с истекшим сроком службы нельзя утилизировать с бытовыми отходами. Для надлежащей утилизации, обработки, восстановления и переработки эти изделия следует сдавать в предназначенные для этого центры сбора, где их принимают бесплатно. В некоторых странах есть возможность вернуть изделие продавцу при покупке эквивалентного нового изделия. Правильная утилизация данного изделия поможет сохранить ценные природные ресурсы и предотвратить вредное воздействие на здоровье людей и окружающую среду вследствие ненадлежащего обращения с отходами. Для получения информации о

ближайшем центре сбора обращайтесь в местные органы власти. За неправильную утилизацию таких отходов может взиматься штраф согласно национальному законодательству.

ДЛЯ БИЗНЕС-ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ В ЕВРОПЕЙСКОМ СОЮЗЕ.

Если вы хотите избавиться от электрического или электронного оборудования, обратитесь к продавцу или дилеру за информацией.

Информация об утилизации в странах, не входящих в Европейский Союз.

Данный символ действителен только в Европейском Союзе.

При необходимости утилизировать изделие обратитесь в местные органы власти или к дилеру за информацией о том, как правильно это сделать.

EU DECLARATION OF CONFORMITY

1. **Product model • Tuotteen malli • Produktmodell • Produktmodell:** FXAM1H-ZP5-250F

2. **Name and address of the manufacturer or his authorised representative:**

Valmistajan tai valtuutetun edustajan nimi ja osoite:

Tillverkarens eller dess auktoriserade representants namn och adress:

Navn og adresse til produsenten eller dennes autoriserte representant:

Nuair Ibérica, Lda. Rua da Zona Industrial, 560, 4520-114, Santa Maria da Feira, Portugal

Tel: +351 256 580 930. Email: sat@nuair.pt

3. **This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.**

Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on julkaistu yksinomaan valmistajan vastuulla.

Denna deklaration om överensstämmelse utfärdas på eget ansvar av tillverkaren.

Produsenten står fullt og helt ansvarlig for denne samsvarserklæringen.

4. **Object of the declaration • Vakuutuksen kohde • Målet med deklarationen • Erklæringen gjelder**

Equipment • Laite • Utrustning • Utstyr: Table Saw

Brand name • Tuotemerkki • Namn på varumärke • Merkenavn: FXA

Model/type • Malli/tyyppi • Modell/typ • Modell/type: FXAM1H-ZP3-210/ 502241745

5. **The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:**

Yllä kuvatun vakuutuksen kohde on olennaisten Unionin harmonisaatiolainsäädäntövaatimusten mukainen:

Målet med ovanstående deklaration är överensstämmelse med relevant unionslagstiftning om harmonisering:

Gjenstanden som erklæringen over gjelder for, er i samsvar med relevante harmoniseringsregler innenfor EU:

2006/42/EC, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU

6. **References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:**

Viitteet olennaisiin käytössä oleviin harmonisoiuihin standardeihin tai viitteet muihin teknisiin tietoihin, jotka liittyvät vakuutuksen ilmoitukseen:

Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som används eller hänvisningar till andra tekniska specifikationer enligt vilken överensstämmelse försäkras:

Henvísninger til relevante harmoniseringsstandarder som er brukt, eller henvisninger til andre tekniske spesifikasjoner der samsvarserklæring er gitt:

EN61029-1, EN61029-2-1, EN55014-1, EN55014-2, EN61000-3-2, EN61000-3-3

7. **The person authorized to compile the technical file • Henkilö, joka on valtuutettu teknisen tiedoston kokoamiseen**
Den person som är behörig att ställa samman den tekniska dokumentationen • Person med autorisasjon til å sette sammen teknisk fil

Name • Nimi • Namn • Navn: Sérgio Fernandes

Address • Osoite • Adress • Adresse: Nuair Ibérica, Lda. Rua da Zona Industrial, 560, 4520-114, SMF, Portugal

Signed for and on behalf of • Allekirjoitus ja allekirjoittaja • Signerad och ombud för • Undertegnet for/på vegne av

Authorised Representative • Valtuutettu edustaja • Auktoriserad representant • Autorisert representant



Sérgio Fernandes, Technical Manager

25/01/2021

EU DECLARATION OF CONFORMITY

1. **Toote mudel • Izstrādājuma modelis • Gaminio modelis • Model produktu:** FXAM1H-ZP3-210

2. **Tootja või tema volitatud esindaja nimi ja aadress:**

Ražotāja vai tā pilnvarotā pārstāvja vārds / nosaukums un adrese:

Gamintojo arba jo įgaliooto atstovo pavadinimas ir adresas:

Nazwa i adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela:

Nuair Ibérica, Lda. Rua da Zona Industrial, 560, 4520-114, Santa Maria da Feira, Portugal

Tel: +351 256 580 930. Email: sat@nuair.pt

3. **Kāesolev vastavusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusel.**

Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz šāda ražotāja atbildību:

Visa atsakomybė už šią atitikties deklaraciją tenka gamintojui.

Niniejsza deklaracja zgodności została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

4. **Deklareeritav toode • Deklarācijas priekšmets • Deklarācijas dalykas • Cel deklaracji**

Seadmed • Aprīkojums • Įranga • Urządzenie: Table Saw

Kaubamārk • Zīmola nosaukums • Prekių ženklas • Marka: FXA

Mudel/tüüp • Modelis / tips • Modelis ir (arba) tipas • Model/typ: FXAM1H-ZP3-210/ 502241745

5. **Eelkirjeldatud deklareeritav toode on kooskõlas asjaomaste liidu ühtlustamisaktidega:**

Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajiem Savienības saskaņotajiem tiesību aktiem:

Šios deklaracijos dalykas yra atitiktis atitinkamiems Sąjungos derinamiesiems teisės aktams:

Treść powyższej deklaracji jest zgodna ze stosownymi zharmonizowanymi przepisami UE:

2006/42/EC, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU

6. **Viited asjaomastele kasutatud harmoneeritud standarditele või viited muudele tehnilistele spetsifikatsioonidele, millele vastavust deklareeritakse:**

Atsauces uz attiecīgajiem saskaņotajiem standartiem vai atsauces uz citām tehniskajām specifikācijām, saistībā ar kurām ir deklarēta atbilstība:

Nuorodos į atitinkamus taikomus derinamuosius standartus arba nuorodos į kitas technines specifikacijas, kurių atžvilgiu deklaruojama atitiktis:

Odniesienia do użytych stosownych norm zharmonizowanych lub do innych specyfikacji technicznych, w związku z którymi stwierdza się zgodność:

EN61029-1, EN61029-2-1, EN55014-1, EN55014-2, EN61000-3-2, EN61000-3-3

7. **Tehnilise dokumentatsiooni koostamiseks volitatud isik • Persona, kura pilnvarota sastādīt tehnisko lietu Techninė byla parengti įgaliotas asmuo • Osoba upoważniona do sporządzenia dokumentacji technicznej**

Nimi • Vārds / nosaukums • Pavadinimas • Nazwa: Sérgio Fernandes

Aadress • Adrese • Adresas • Adres: Nuair Ibérica, Lda. Rua da Zona Industrial, 560, 4520-114, SMF, Portugal

Alla kirjutanud (kelle poolt ja nimel) • Parakstīts šādas personas vārdā • Už ką ir kieno vardu pasirašoma

Volitatud esindaja • Pilnvarotais pārstāvis • Įgaliotas atstovas • Podpisano za i w imieniu



Sérgio Fernandes, Technical Manager

25/01/2021



Manufacturer • Valmistaja • Tillverkare • Producent • Tootja • Ražotājs • Gamintojas •
Kesko Corporation Building and technical trade, Työpajankatu 12, FI- 00580 Helsinki
© Kesko 2021. Made in China.

