

FXA



FXADWCS1809

Instruction manual

Käyttöohje

Bruksanvisning

Bruksanvisning

Руководство пользователя

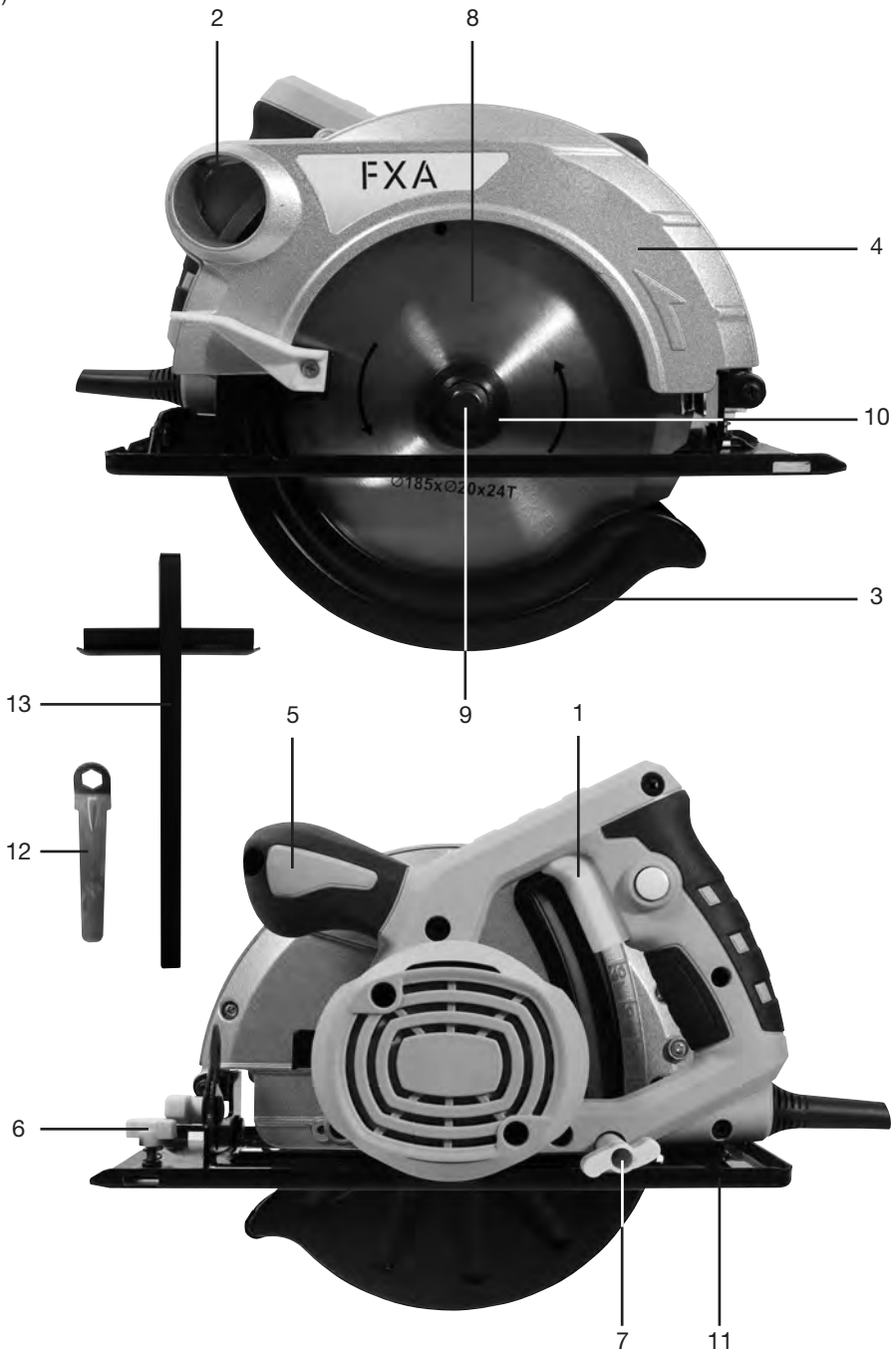
Kasutusjuhend

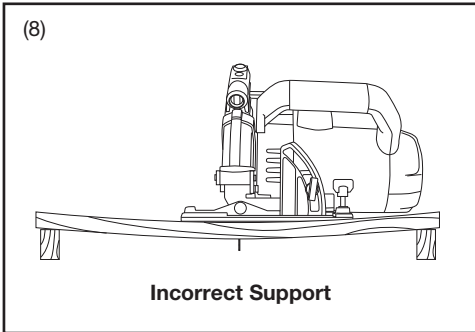
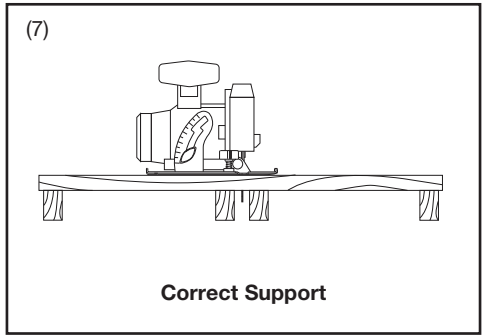
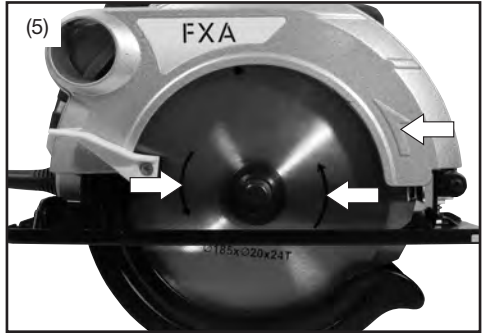
Instrukcijas

Instaliavimo instrukcijos

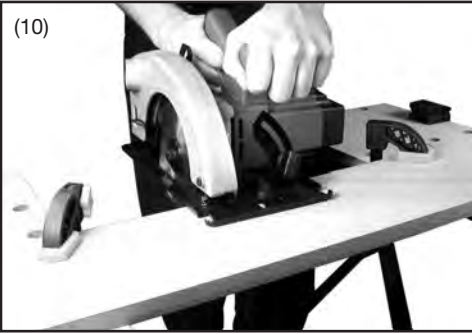
GB	pg 5-13
FI	pg 14-21
SE	pg 22-29
NO	pg 30-37
RU	pg 38-46
EE	pg 47-53
LV	pg 54-61
LT	pg 62-69

(1)





(10)



(11)



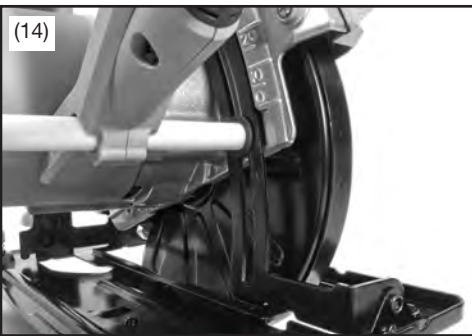
(12)



(13)



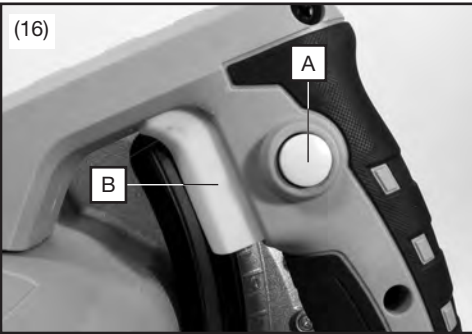
(14)



(15)



(16)



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.

ВАЖНО! Прочтите все указания, инструкции, иллюстрации и спецификации, поставляемые с электроинструментом.

TÄHTIS! Lugege läbi kõik mehaanilise 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.

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.

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 its 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.

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING! TWO HANDED OPERATION REQUIRED

This machine requires the use of two hands to ensure safe operation and should not be used when working from ladders and step ladders. If the machine is to be used when working at height a suitable, stable platform or scaffold tower with hand rails and kick boards should be used.

Warning! Some wood and wood type products, especially MDF (Medium Density Fibreboard), can produce dust that can be hazardous to your health. We recommend the use of an approved face mask with replaceable filters when using this machine in addition to using the dust extraction facility.

Danger! Keep hands away from cutting area and blade. Keep your second hand on auxiliary handle, or motor housing. If both hands are holding the saw, they cannot be cut by the blade.

Do not reach underneath the workpiece. The guard cannot protect you from the blade below the workpiece.

Adjust the cutting depth to the thickness of the workpiece. Less than a full tooth of the blade teeth should be visible below the workpiece.

Never hold the piece being cut in your hands or across your leg. Secure the workpiece to a stable platform. It is important to support the work properly to minimize body exposure, blade binding, or loss of control.

Hold the power tool by insulated gripping surfaces when performing an operation where the cutting tool may contact hidden wiring or its own cord. Contact with a "live" wire will also make exposed metal parts of the power tool "live" and shock the operator.

When ripping, always use a rip fence or straight edge guide. This improves the accuracy of cut and reduces the chance of the blade binding.

Always use blades with correct size and shape (diamond versus round) of arbour holes. Blades that do not match the mounting hardware of the saw will run eccentrically, causing loss of control.

Never use damaged or incorrect blade washers or bolt. The blade washers and bolt were specially designed for your saw, for optimum performance and safety of operation.

CAUSES & OPERATOR PREVENTION OF KICKBACK

Kickback is a sudden reaction to a pinched, bound or misaligned saw blade, causing an uncontrolled saw to lift up and out of the workpiece toward the operator.

When the blade is pinched or bound tightly by the kerf closing down, the blade stalls and the motor reaction drives the unit rapidly back toward the operator.

If the blade becomes twisted or misaligned in the cut, the teeth at the back edge of the blade can dig into the top surface of the wood causing the blade to climb out of the kerf and jump back toward operator.

Kickback is the result of tool misuse and/or incorrect operating procedures or conditions and can be avoided by taking proper precautions as given below.

Maintain a firm grip with both hands on the saw and position your arms to resist kickback forces. Position your body to either side of the blade, but not in line with the blade. Kickback could cause the saw to jump backwards, but kickback forces can be controlled by the operator, if proper precautions are taken.

When blade is binding, or when interrupting a cut for any reason, release the trigger and hold the saw motionless in the material until the blade comes to a complete stop. Never attempt to remove the saw from the work or pull the saw backward while the blade is in motion or kickback may occur. Investigate and take corrective actions to eliminate the cause of blade binding.

When restarting a saw in the workpiece, centre the saw blade in the kerf and check that the saw teeth are not engaged into the material. If saw blade is binding, it may walk up or kick back from the workpiece as the saw is restarted.

Support large panels to minimise the risk of blade pinching and kickback. Large panels tend to sag under their own weight. Supports must be placed under the panel on both sides, near the line of cut and near the edge of the panel.

Do not use dull or damaged blades. Unsharpened or improperly set blades produce a narrow kerf causing excessive friction, blade binding and kickback.

Blade depth and bevel adjusting locking levers must be tight and secure before making a cut. If blade adjustment shifts while cutting, it may cause binding and kickback.

Use extra caution when making a "plunge cut" into existing walls or other blind areas. The protruding blade may cut objects that can cause kickback.

SAFETY INSTRUCTIONS REGARDING LOWER GUARD

Check lower guard for proper closing before each use. Do not operate the saw if the lower guard does not move freely and close instantly. Never clamp or tie the lower guard in the open position. If the saw is accidentally dropped, lower guard may be bent. Raise the lower guard with the blade guard lever and make sure it moves freely and does not touch the blade or any other part, in all angles and depths of cut.

Check the operation of the lower guard spring. If the guard and the spring are not operating properly, they

must be serviced before use. Lower guard may operate sluggishly due to damaged parts, gummy deposits, or a build-up of debris.

Lower guard should be retracted manually only for special cuts such as "plunge cuts" and "compound cuts". Raise lower guard by blade guard lever. As soon as blade enters the material, the lower guard must be released. For all other sawing tasks, the lower guard should operate automatically.

Always observe that the lower guard is covering the blade before placing the saw down on bench or floor. An unprotected, coasting blade will cause the saw to walk backward, cutting whatever is in its path.

Be aware of the time it takes for the blade to stop after the switch is released.

WARNINGS

Before connecting a tool to a power source (mains switch power point receptacle, outlet, etc.) be sure that the voltage supply is the same as that specified on the nameplate of the tool. A power source with a voltage greater than that specified for the tool can result in serious injury to the user, as well as damage to the tool. If in doubt, do not plug in the tool. Using a power source with a voltage less than the nameplate rating is harmful to the motor. Your tool is double insulated for additional protection against a possible electrical insulation failure within the tool.

Always remove the plug from the mains socket before making any adjustments or maintenance, including changing the blade.

When operating the saw, use safety equipment including safety goggles or shield, ear protection, dust mask and protective clothing including safety gloves.

Do not use this saw to cut firewood.

Ensure that the lighting is adequate.

Keep the area free of tripping hazards.

Do not let anyone under the age of 18 years operate this saw.

Always stand to one side when operating the saw.

Never use a cracked or distorted saw blade. Only use sharp blades.

When cutting round wood, use clamps that prevent the work piece from turning on both sides of the blade.

Never use your hands to remove sawdust, chips or waste close by the blade.

Use only blades as recommended.

Do not use blades of High Speed Steel (HSS blades)

Rags, cloths, cord and string and the like should never be left around the work area.

Avoid cutting nails. Inspect the work piece and remove all nails and other foreign objects before beginning sawing.

Support the work properly.

Never reach over the blade to remove waste or off cuts.

Do not attempt to free a jammed blade before first switching off the machine.

Do not slow or stop a blade with a piece of wood. Let the blade come to rest naturally.

If you are interrupted when operating the saw, complete the process and switch off before looking up.

Periodically check that all nuts, bolts and other fixings are properly tightened.

Do not store materials or equipment above a machine in such a way that they could fall into it.

Always hold the saw on parts that are insulated. If you accidentally cut into hidden wiring or the saw 's own cable, the metal parts of the saw will become "live".

Never saw near combustible liquids or gases.

Note the direction of rotation of the motor and the blade.

Do not lock the movable guard in the open position and always ensure that it is working properly, freely rotating and returning to fully cover the teeth of the blade.

Do not use any abrasive wheel unless the machine is designed for that purpose.

The tool must be used only for its prescribed purpose. Any use other than those mentioned in this Manual will be considered a case of misuse. The user and not the manufacturer shall be liable for any damage or injury resulting from such cases of misuse.

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

Even when the tool is used as prescribed it is not possible to eliminate all residual risk factors.

The following hazards may arise in connection with the tool's construction and design:

Contact with the blade.

Kickback of workpiece and parts of workpiece.

Blade fracture

Catapulting of blade pieces.

Damage to hearing if effective ear defenders are not worn.

Harmful emissions of sawdust when the machine is used in closed rooms. Always use supplementary dust extraction where possible.

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 1)

1.	Hand grip incorporating On/Off switch
2.	Dust extraction outlet
3.	Blade guard
4.	Blade cover
5.	Front hand grip
6.	Parallel guide locking knob
7.	Depth of cut locking knob
8.	Tungsten carbide tipped blade
9.	Blade bolt
10.	Blade flange
11.	Base plate
12.	Blade spanner
13.	Parallel guide

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.

ASSEMBLY

Note: Before carrying out any assembly or disassembly of the unit please ensure that the unit is not connected to the electrical supply.

ATTACHING THE BLADE

The blade is extremely sharp and care must be observed when handling. Caution must be observed as the blade guard is spring loaded and if released may cause an injury. Rotate the blade guard into the fully open position and secure it in this position using a screwdriver or piece of wood.

Depress the spindle lock button Fig.2.

Remove the blade bolt by turning it counterclockwise with the spanner, Fig 3.

Remove blade flange noting which way round it is fitted Fig 4.

Fit the blade ensuring that the direction of rotation arrow on the blade corresponds with the direction of rotation arrow on the fixed guard arrow Fig 5. Replace the retaining flange and blade securing bolt. Tighten the blade securing bolt securely but do not over tighten.

Note: Check the tightness of the blade securing bolt before, during and after each use.

Take up the tension on blade guard and remove the piece of wood or screwdriver that is holding it in the open position. Slowly release the guard so that it covers the blade. Check the operation of the blade guard making sure that it operates correctly. The operation is complete and your machine is ready for use.

ATTACHING THE PARALLEL GUIDE

Note: Before attaching the parallel guide please ensure that the unit is not connected to the electrical supply.

Place the parallel guide through the holes in the base Fig 6.

Adjust the parallel guide to the width needed and then tighten the parallel guide locking knob making sure the guide is secure.

Note: Use the parallel guide provided when making long or wide rip cuts with the saw.

OPERATION

Warning! Before each use always check the operation of the lower guard before connecting the Circular Saw to the mains supply. Do not use the Circular Saw if the lower guard does not close smoothly over the saw blade and returns fully to the closed position.

Keep blades clean & sharp.

When handling blades wear gloves.

Keep hands away from the cutting area and blade at all times. Do not reach underneath the work while the blade is rotating. Do not attempt to remove cut material while the blade is moving. Caution: The blade will continue to rotate for a short period after the machine is switched off.

OPERATING INSTRUCTIONS

Keep guards in place and in good working order at all times to avoid serious accidents. Support large panels as shown in Fig 7 to minimize the risk of blade pinching and kickback.

Fig 8 shows the wrong way to cut large pieces of wood, cutting in this way will cause serious injury to the operator. When cutting, the saw should rest on the larger piece of the material and the smaller piece cut off. Use the parallel guide or a rip fence at all times, this will help to prevent side pressure being exerted on the blade and will also give a straighter cut.

GUARDING AGAINST KICKBACK

Kick back occurs when the saw stalls rapidly and is driven back towards the operator. To avoid kick back keep blades sharp and always support large work pieces correctly. Release the switch immediately if blade binds or if the circular saw stalls. Do not remove the saw from a work piece while the blade is still moving.

Never place your hands or fingers behind or in front of the saw Fig 9.

If kick back occurs, the saw could jump backwards over your hand, possibly causing severe injury. Always lower guard with the retaining handle. Before cutting be sure that the depth and bevel adjustments are tight. Use only the correct blades for your power tool with the correct bore size. Never use defective or incorrect blade washers or bolts. Avoid cutting nails by inspecting the work piece, remove all nails from the work piece before cutting. Operate with the correct hand and work piece support.

Warning! It is important to support the work piece properly and to hold the saw firmly to prevent loss of control which could cause personal injury. Fig 10 illustrates the correct hand positions to support the saw safely.

Place the wider portion of the saw base on that part of the work piece which is solidly supported, not on the section that will fall off when the cut is made. If the work piece is short or small, clamp it to a suitable support.

Warning! Do not try and hold short pieces by hand.

Fig 11 illustrates the correct way to cut off the end of a board.

Fig 12 shows the wrong way to cut off the end of a board.

Never attempt to saw with the Circular Saw held upside down in a vice this is extremely dangerous and can lead to a serious accident.

Before setting the tool down after completing a cut, be sure that the lower guard has closed and the blade has come to a complete stop.

ADJUSTMENTS

Caution! Always ensure that the Circular Saw is disconnected from the mains supply before carrying out any maintenance or adjustments.

DEPTH OF CUT AT 90°

The Circular Saw has an adjustable depth of cut. To adjust the depth of cut slacken the lever located on the side of the machine (Fig. 13).

Measure the depth required from the base plate to the highest point of the blade or use the depth gauge on the fixed guard Fig 14.

ANGLE OF CUT 0-45°

To adjust the angle of cut between 0-45° slacken the adjustable angle of cut locking knob Fig 15.

The base plate assembly will now pivot between 0-45°. Set the desired cutting angle by using degree scale at the front of the machine and tighten locking knobs.

At the front of the base plate there are two notches marked 90° and 45°. These notches are a guide to indicate the position of the blade in relation to the cut being made in the material.

STARTING AND STOPPING

To start the machine, press in the safety switch Fig 16 (A) then depress and hold in the trigger (B). There is no need to hold the safety switch in as it remains in place as long as the trigger is depressed. To stop the saw, release the trigger, which allows the safety switch to return to the locked position. Do not attempt to jam the safety switch.

MAINTENANCE

Warning! When servicing only use identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage.

Warning! Always wear safety goggles or safety glasses with side shields during power tool operation or when blowing dust. If operation is dusty, also wear a dust mask.

GENERAL MAINTENANCE

Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents and may be damaged by their use. Use clean cloths to remove dirt, dust, oil, grease, etc.

Warning! Do not at any time let brake fluids, gasoline, petroleum based products, penetrating oils, etc., come in contact with plastic parts. Chemicals can damage, weaken or destroy plastic which may result in serious personal injury.

Electric tools used on fiberglass material, wallboard, spackling compounds, or plaster are subject to accelerated wear and possible premature failure because the fiberglass chips and grindings are highly abrasive to bearings, brushes, commutators, etc.

Consequently, we do not recommended using this tool for extended work on these types of materials. However, if you do work with any of these materials, it is extremely important to clean the tool using compressed air.

LUBRICATION

All of the bearings in this tool are lubricated with a sufficient amount of high grade lubricant for the life of the unit under normal operating conditions. Therefore, no further lubrication is required.

TECHNICAL SPECIFICATION

Voltage	230V - 50Hz
Rated input	1200W
No load speed	5000min ⁻¹
Blade size	185 x 20mmØ
Max cutting depth 90°	65mm
Max cutting depth 45°	44mm
Sound Pressure Level	L _{pA} 94.05 dB(A) K=3dB(A)
Sound Power Level	L _{WA} 105.05 dB(A) K=3dB(A)
Vibration Level	2.144 m/s ² , K=1.5m/s ²
Weight	3.9 kg

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

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.

SÄHKÖISET TIEDOT

TÄRKEÄÄ

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

Laitte 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 yhteyttä ammattitaitoiseen sähköasentajaan.

JOHDANTO

Kiitos, että ostit tämän tuotteen, joka on käynyt läpi laajan laadunvarmistuskäsittelymme. Tuotetta on käsitelty erittäin varovaisesti, jotta varmistettaisiin sen saapuminen sinulle täydellisessä kunnossa.

TURVALLISUUS ENSIN

Ennen kuin yrität käyttää tätä työkalua, seuraavat turvallisuuden perusvoimienpiteet tulee aina tehdä tulipalon, sähköiskun ja henkilövammojen vaaran vähentämiseksi. On tärkeää lukea tämä käyttöopas, jotta ymmärtäisit tämän työkalun käytön, rajoitukset ja siihen liittyvät mahdolliset vaarat.

TAKUUTODISTUS

Tällä tuotteella on takuu 2 vuoden ajan, voimassa ostopäivämäärästä lähtien ja sitä sovelletaan vain alkuperäiseen ostajaan. Tätä takuuta sovelletaan ainoastaan vikoihin, jotka johtuvat viallisista materiaaleista ja virheellisestä työstä, ja tulevat ilmeisiksi takuujakson aikana, eikä takuu koske kuluvia hyödykkeitä. Valmistaja korjaa tai vaihtaa tuotteen harkintansa mukaan seuraavien ehtojen mukaan.

Tuotetta on käytetty käyttöoppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti ja sitä ei ole altistettu vääriinkäyttöille, huonolle kohtelulle tai käytetty tarkoitukseen, johon sitä ei ole suunniteltu. Että sitä ei ole purettu tai siihen ei ole kajottu millään tavoin tai valtuuttamattomat henkilöt eivät ole huoltaneet sitä tai sitä ei ole käytetty vuokraustarkoituksiin. Kuljetusvauriot eivät kuulu tähän takuuseen, kuljetusyritys on vastuussa tällaisesta vauriosta. Tämän takuun nojalla tehdyt vaatimukset tulee tehdä ensitilassa, suoraan vähittäismyyjälle takuujakson aikana. Tuote palautetaan valmistajalle vain poikkeuksellisissa olosuhteissa. Näissä tapauksissa tuotteen palauttaminen on kuluttajan vastuulla hänen kustannuksellaan, varmistaen, että tuote on riittävästi pakattu kuljetusvaurioiden estämiseksi ja sen mukana tulee laittaa lyhyt kuvaus viasta ja kuitin tai muun ostotodistuksen kopio. Valmistaja ei ole vastuuvuolllinen mistään tietystä, esimerkiksiisestä, suorasta, epäsuorasta, oheis- tai seuraamuksellisista menetyksestä tai vauriosta tämän takuun nojalla. Tämä takuu on kuluttajan oikeuksien lisäksi ja se ei vaikuta oikeuksiin, joita kuluttajalla voi olla Sale of Goods Actin 1973, korjattu 1975 ja 1999, nojalla.

LAKISÄÄTEISET OIKEUDET

Tämä takuu on lakisääteisten oikeuksien lisäksi ja se ei millään tavoin vaikuta niihin.

TUOTTEEN HÄVITTÄMINEN

Kun tämän tuotteen käyttöikä loppuu, tai se hävitetään jostain muusta syystä, sitä ei saa hävittää kotitalousjätteenä. Luonnonvarojen suojelemiseksi ja haitallisten ympäristövaikutusten minimoimiseksi, kierrätä tai hävitä tämä tuote ympäristöystävällisellä tavalla. Se tulisi viedä paikalliseen jätteenkierrätyskeskukseen tai muuhun valtuutettuun keräys- ja hävityslaitokseen.

Jos et ole varma, pyydä neuvoja paikalliselta jäteviranomaiselta käytössä olevista kierrätys- ja / tai hävitysvaihtoehdoista.

ERITYISEN TURVAOHJEET

VAROITUS! TYÖSKENNELTÄVÄ KÄYTTÄEN MOLEMPIA KÄSIÄ

Kone vaatii molempien käsien käyttöä, jotta varmistetaan turvallinen toiminta, eikä sitä saa käyttää tikapuilla seisten. Jos koneella työskentely vaatii korkealla seisomista, on käytettävä vakaata tasoa tai kaiteellista rakennustelineitä.

Varoitus! Jotkin puut tai puuntuypiset tuotteet, etenkin MDF (puolikova kuitulevy), voivat tuottaa pölyä, joka saattaa olla vaarallista terveydellesi. Laitetta käytettäessä suosittelemme käyttämään pölynpoistolaitteen lisäksi hyväksyttyä kasvosuojusta, jossa on vaihdettavat suodattimet.

Vaara! Pidä kädet poissa leikkausalueelta ja terästä. Pidä toinen kätesi sivukahvassa tai moottorin kotelossa. Jos molemmat kädet pitävät kiinni sahasta, ne eivät pääse kosketuksiin sahan terän kanssa.

Älä kurota työkalun alapuolelle. Suojus ei pysty suojaamaan sinua terältä työkalun alapuolella.

Säädä sahausseivyyttä sahattavan materiaalin paksuuden mukaan. Työkappaleen alapuolelta saa näkyä alle hampaan verran sahanterää.

Älä koskaan pidä sahattavaa kappaletta kädessäsi tai jalkojesi päällä. Kiinnitä työkalun vakaaseen alustaan. Työkalu on tärkeää tukea asianmukaisesti kehelle aiheutuviin vaarojen, terän kiinnitartumisen tai hallinnan menettämisen minimoimiseksi.

Pitele sähkötyökalua eristetystä tartuntapinnasta, kun suoritat sellaisia toimintoja, joissa leikkautyökalu voi joutua kosketuksiin piilossa olevien johtojen tai työkalun oman virtajohtonsa kanssa. Kosketus ”jännitteeseen” johtoon saattaa myös sähkötyökalun metalliosat ”jännitteiseksi” ja johtaa sähköiskuun.

Käytä kuituja pitkin sahattaessa aina sahausohjainta tai suorareunaista ohjainta. Tämä parantaa sahausken tarkkuutta ja vähentää terän jumiutumista.

Käytä aina teriä, joissa on oikean kokoiset ja oikean muotoiset tuunnareijat (vinoneliö tai pyöreä). Terät, jotka eivät vastaa sahan kiinnityslaitteita toimivat epäkeskisesti aiheuttaen hallinnan menetyksen.

Älä käytä koskaan vaurioituneita tai vääriä terän aluslevyjä tai pultteja. Terän aluslevyt ja pultit on suunniteltu erityisesti sahaasi optimaalisen suorituskyvyn ja turvallisen toiminnan varmistamiseksi.

TAKAISKUN SYYT JA ESTÄMINEN:

Takapotku on äkillinen reaktio puristuneeseen, kiinni tarttuneeseen tai vääriin kohdistettuun sahanterään ja saa aikaan hallitsemattoman sahan nousun ylös työkappaleesta kohti käyttäjää.

Kun terä on puristuksissa tai tiukasti kiinni tarttuneena halkaisun sulkeutuessa, terä pysähtyy ja moottorin reaktio sinkoa laitteen nopeasti taaksepäin käyttäjää kohti.

Jos terä vääntyy tai on kohdistettu vääriin sahauskeeseen, terän takareunan hampaat voivat pureutua puun yläpintaan saaden aikaan terän nousun halkaisusta ja hypähdyksen taaksepäin kohti käyttäjää.

Takapotku on seurausta työkalun vääriinkäytöstä ja/tai vääristä toimintamenetelmistä tai olosuhteista, ja se voidaan välttää tekemällä seuraavassa kuvatut varotoimet.

Säilytä tiukka ote kahvoista molemmin käsin ja pidä kätesi asennossa, jossa voit vastustaa takapotkuvoimia. Pidä vartalosahanterän jommallakummalla puolella, mutta älä terälinjan tasalla. Takapotku saattaa aiheuttaa sahan iskeytymisen taaksepäin, mutta käyttäjä pystyy hallitsemaan takapotkuvoimat, jos oikeita varotoimia noudatetaan.

Jos terä on jumiutunut tai sahaus keskeytetään jostakin syystä, vapauta liipaisin ja pidä saha paikoillaan materiaalissa, kunnes terä pysähtyy täysin. Älä koskaan yritä poistaa sahaa työkappaleesta tai vetää sahaa taaksepäin terän liikuessa, muutoin voi seurauksena olla takapotku. Etsi terän jumiutumisen syy ja tee korjaavat toimenpiteen syyn poistamiseksi.

Kun saha käynnistetään uudelleen työkappaleesta, aseta terä keskelle halkaisua ja tarkista, että sahan hampaat eivät ole kiinni materiaalissa. Jos sahan terä jumiutuu, se voi ponnahtaa ylös tai aiheuttaa takapotkun työkappaleesta, kun saha käynnistetään uudelleen.

Tue suuret levyt terän jumiutumis- ja takapotkuriskin minimoimiseksi. Suuret levyt painuvat helposti kasaan omasta painostaan. Tuet on asetettava levyyn molemmille sivuille, sahauslinjan ja paneelin reunan lähelle.

Älä käytä tylsiä tai vaurioituneita teriä. Teroittamattomat tai vääriin asetetut terät aiheuttavat kapean halkaisun seurauksena liiallista kitkaa, terän jumiutumisen tai takapotkun.

Terän syvyyden ja vinouden säädön lukitusvipujen on oltava tiukalla ja kiinnitettyinä ennen sahausta. Jos terän säätö muuttuu sahausken aikana, se saattaa aiheuttaa jumiutumisen tai takapotkun.

Ole erityisen varovainen, kun teet "pistokatkaisuja" seinäin tai muihin tuntemattomiin kohteisiin. Sisään työntyvä terä voi osua kohteisiin, jotka aiheuttavat takapotkun.

ALASUOJUSTA KOSKEVIA TURVALLISUUSOHJEITA

Tarkista alasuojuksen kunnollinen sulkeutuminen ennen jokaista käyttökertaa. Älä käytä sahaa, jos alasuojus ei liiku vapaasti tai sulkeudu välittömästi. Älä koskaan kiinnitä tai sido alasuojusta avoimeen asentoon. Jos saha putoaa vahingossa, alasuojus voi taipua. Nosta alasuojus teräsuojuksen vivusta ja varmista, että se liikkuu vapaasti eikä kosketa terää eikä muita osia missään kullmassa tai leikkaussyvytydessä.

Tarkista alasuojuksen jousen toiminta. Jos suojuksen jousi eivät toimi kunnolla, ne on huollettava ennen käyttöä. Alasuojuksen toiminta voi hidastua vaurioituneiden osien, tahmaisen lian tai roskien kerääntymisen johdosta.

Alasuojus on vedettävä ulos käsin vain erityissahaussissa kuten "pistokatkaisuja" ja "yhdistelmäkatkaisuja". Nosta alasuojus teräsuojuksen vivusta. Heti, kun terä koskettaa materiaalia, alasuojus on vapautettava. Kaikissa muissa sahaustöissä alasuojuksen pitää antaa toimia automaattisesti.

Tarkista aina, että alasuojus peittää terän ennen sahan asettamista työpenkille tai lattialle. Suojaamaton, liukuva terä saa sahan kulkemaan taaksepäin ja sahaamaan kaiken tielle osuvan.

Muista, että terän pysähtyminen vie jonkin aikaa kytkimen vapauttamisen jälkeen.

VAROITUKSET

Ennen sähkötyökalun yhdistämistä virtalähteeseen (verkkokytkimeen, virtapisteeeseen, pistorasiaan jne.), varmista, että nimikilvessä oleva jännite vastaa sähköverkon jännitettä. Virtalähde, jonka jännite on suurempi kuin laitteelle määritetty, voi johtaa käyttäjän vakavaan loukkaantumiseen sekä vioittaa työkalua. Jos olet epävarma, älä yhdistä työkalua virtalähteeseen. Virtalähde, jonka jännite on pienempi kuin nimikilvessä määritetty, vaurioittaa moottoria. Työkalusi on kaksoiseristetty, joka on lisäsuojaa työkalun sähköeristykseen mahdollista vioittumista vastaan.

Vedä pistoke pois pistorasiasta ennen kuin teet mitään säätöjä tai huoltotoimenpiteitä, mukaan lukien terän vaihtaminen.

Kun käytät sahaa, käytä suojarusteita, mukaan lukien suojalasit tai kasvosuojus, kuulosuojaimet, hengityssuojia ja suojavaatteet, mukaan lukien suojakäsineet.

Älä käytä sahaa polttopuun sahaamiseen.

Varmista, että valaistus on riittävä.

Pidä alue vapaana kompastumisia aiheuttavista kohteista.

Älä anna alle 18-vuotiaiden henkilöiden käyttää sahaa.

Seiso aina sahan sivulla sitä käyttäessäsi.

Älä koskaan käytä murtunutta tai vääntynttyä sahanterää. Käytä vain teräviä teriä.

Kun katkaiset pyöreitä puita, käytä kiinnittimiä, jotka estävät puun pyörimisen terän sivulta toiselle.

Älä koskaan puhdistista sahanpurua, lastuja tai roskia käsin terän läheltä.

Käytä vain suositeltuja teriä.

Älä käytä pikateräksestä (HSS) valmistettuja sahanteräiä.

Älä koskaan jätä työskentelyalueelle rättejä, liinoja, johtoja ja naruja tai muita vastaavia.

Vältä naulojen sahaamista. Tarkasta työkappale ja poista kaikki naulat ja muut vieraat kohteet ennen sahaamista.

Tue työkappale kunnolla.

Älä koskaan kumarru terän päälle roskien ja sahausjätteiden poistamiseksi.

Älä yritä irrottaa jumittunutta terää ennen kuin olet kytkenyt koneen päältä pois.

Älä hidasta tai pysäytä terää puukappaleella Anna terän pysähtyä itseksseen.

Jos sinut keskeytetään sahan käytön aikana, tee kesken oleva työ loppuun ja kytkie työkalu pois päältä ennen työn keskeyttämistä.

Tarkista aika ajoon, että kaikki mutterit, pultit ja kaikki kiinnittimet on kiristetty.

Älä varastoi materiaaleja tai laitteita koneen yläpuolella siten, että ne voivat pudota.

Pitele sahaa aina eristetyistä osista. Jos tahattomasti osut piilossa oleviin sähköjohtoihin tai sahan omaan virtajohtoon, sahan metalliosat tulevat jännitteellisiksi.

Älä koskaan sahaa lähellä syttyviä nesteitä tai kaasuja.

Huomioi moottorin ja sahanterän pyörimissuunta.

Älä lukitse liikkuvaa suojusta avoimeen asentoon ja varmista, että se toimii kunnolla, pyörii vapaasti ja palaa suojaamaan sahanterän hampaat.

Älä käytä hiontalaikkoja, ellei konetta ole suunniteltu tähän tarkoitukseen.

Käytä työkalua vain siihen tarkoitukseen mihin se on suunniteltu. Muiden kuin tässä ohjekirjassa mainittujen osien käyttöä pidetään väärinkäyttönä. Käyttäjät, ei valmistaja, on vastuussa kaikista vahingoista ja vammoista, jotka aiheutuvat tällaisesta väärinkäytöstä.

Valmistaja ei ole vastuussa mistään muutoksista, joita on tehty työkalulle eikä mistään vahingoista, jotka johtuvat näistä muutoksista.

Vaikka työkalua käytetään määritetyllä tavalla, ei kaikkia jäännösriskejä voida koskaan poistaa.

Seuraavia vaaroja, jotka liittyvät työkalun rakenteeseen ja suunnitteluun saattaa ilmetä:

Sahanterän kosketus.

Työkappaleen tai työkappaleen osien takapotku.

Terän murtuminen.

Terän osien sinkoutuminen.

Kuulovauriot, jos tehokkaita kuulosuojaimia ei käytetä.

Sahanpölyn haitat, kun konetta käytetään suljetuissa tiloissa. Käytä aina lisäpölynpoistojärjestelmiä, mikäli mahdollista.

YLEISET TURVALLISUUSÄÄNNÖT

VAROITUS! Lue kaikki ohjeet

Alla olevien ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan vamman. Käsite "sähkötyökalu" kaikissa alla luetteluissa varoituksissa viittaa sähkövirtakäyttöiseen (johdotettuun) sähkötyökaluun tai akkukäyttöiseen (johdotomaan) sähkötyökaluun.

PIDÄ NÄMÄ OHJEET TALLELLA

1) TYÖALUE

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

2) SÄHKÖTURVALLISUUS

- Sähkötyökalun pistokkeiden tulee vastata pistorasiaa. Älä koskaan muuta pistoketta millään tavalla. Älä käytä sovittipistokkeita maadoitettujen sähkötyökalujen kanssa. Muuttamattomat pistokkeet ja yhteensopivat pistorasiat vähentävät sähköiskun vaaraa.
- Vältä vartaloskosketusta maadoitettuihin pintoihin kuten putkiin, lämmittimiin, liesiin tai jääkaappeihin. Sähköiskun vaara kasvaa, jos vartalosi on maadoitettu.
- Suojaa sähkötyökalut sateelta ja kosteudelta. Sähkötyökalun sisään päässyt vesi lisää sähköiskun vaaraa.

- d) Älä käytä johtoa väärin. Älä koskaan käytä johtoa sähkötyökalan kantamiseen, vetämiseen tai irrottamiseen pistorasiasta.

Pidä johto kaukana lämmöstä, öljystä, terävistä reunoisista ja liikkuvista osista. Vaurioituneet tai sotkeutuneet johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.

- e) Kun sähkötyökäluä käytetään ulkotoiloissa, käytä jatkojohtoa, joka soveltuu ulkokäyttöön. Ulkokäyttöön sopivan johdon käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

3) HENKILÖTURVALLISUUS

- a) Pysy valppaana, katso mitä teet ja käytä tervettä järkeä käyttäessäsi sähkötyökäluä. Älä käytä sähkötyökäluä ollessasi väsynyt tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Hetkellinen epähuomio sähkötyökäluä käytettäessä voi johtaa vakaviin henkilövammiin.
- b) 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 (sammuettuna) ennen virran kytkemistä. Sähkötyökäluen kantaminen sormi kytkimellä tai virran kytkeminen päälle sähkötyökäluihin, joiden kytkin on päällä, voi aiheuttaa onnettomuuksia.
- d) Poista säätöavaimet tai jakoavaimet ennen sähkötyökäluen käynnistämistä. Jako- tai muu avain, joka on jätetty kiinni sähkötyökäluen pyöriivään osaan voi aiheuttaa henkilövamman.
- e) Älä kurkottele. Pidä asianmukainen jalansija ja tasapaino kaiken aikaa. Tämä mahdollistaa sähkötyökäluen paremman hallinnanodottamattomissa tilanteissa.
- f) Pukeudu asianmukaisesti. Älä pidä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiuksesi, vaatteesi ja käsineesi poissa liikkuvista osista. Löysät vaatteet, korut tai pitkät 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) SÄHKÖTYÖKÄLUEN KÄYTTÖ JA HUOLTO

- a) Älä käytä voimaa sähkötyökäluun. Käytä käyttötarkoitukseesi soveltuvaa sähkötyökäluä. Asianmukainen sähkötyökälu toimii paremmin ja turvallisemmin teholla, jolla se on suunniteltu.
- b) Älä käytä sähkötyökäluä, jos kytkin ei käännä sitä päälle ja pois päältä. Sähkötyökälu, jota ei voida kontrolloida kytkimestä on vaarallinen, ja se tulee korjata.

- c) Irrota pistoke virtalähteestä ennen kuin muutat säätöjä, vaihdat lisävarusteita tai varastoit sähkötyökäluen. Tällaiset ehkäisevät turvatoimet vähentävät sähkötyökäluen vahinkokäynnistyksen vaaraa.
- d) Säilytä seisovat sähkötyökäluet poissa lasten ulottuvilta, äläkä anna henkilöiden, jotka eivät tunne sähkötyökäluä tai näitä ohjeita, käyttää sähkötyökäluä. Sähkötyökäluet ovat vaarallisia kouluttamattomien käyttäjien käsissä.
- e) Pidä sähkötyökäluet kunnossa. Tarkasta liikkuvien osien kohdistusvirheet tai kiinnitykset, osien murtumat ja muut seikat, jotka voivat vaikuttaa sähkötyökälujen käyttöön. Jos sähkötyökälu on vaurioitunut, korjauta se ennen käyttöä. Monet onnettomuudet aiheutuvat huonosti kunnossapidetyistä sähkötyökäluista.
- f) Pidä leikkaustyökäluet terävinä ja puhtaina. Asianmukaisesti kunnossapidetyt leikkaustyökäluet, joissa on terävät leikkausreunat, eivät juutu helposti ja niiden käsittely on helpompaa.
- g) Käytä sähkötyökäluä, lisävarusteita ja työkalupaloja tms. näiden ohjeiden mukaisesti ja tavalla, johon kyseessä oleva sähkötyökälu on tarkoitettu, ottaen huomioon työolosuhteet ja suoritettava työ. Sähkötyökäluen käyttö toimintoihin, joihin sitä ei ole tarkoitettu, voi johtaa vaaralliseen tilanteeseen.

5) HUOLTO

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

OSAT JA SÄÄTIMET (KUVA 1)

1. Käsikahva, jossa on On/off-virtakytkin
2. Pölynpoistoliitäntä
3. Terän suojus
4. Teräsuojus
5. Etukäsikahva
6. Suuntaisohjaimen lukitusnappi
7. Sahaussyvyyden lukitusnappi
8. Kovametallikärkinen terä
9. Terän pultti
10. Terän laippa
11. Pohjalevy
12. Terän avain
13. Suuntaisohjain

PAKKAUKSESTA PURKU

Huomio! Tämä pakkaus sisältää teräviä osia. Ole varovainen pakkausta purkaessasi. Poista laite sekä mukana olevat tarvikkeet pakkauksesta. Tarkista huolellisesti, että laite on hyvässä kunnossa ja kaikki käyttöoppaassa luetellut tarvikkeet ovat mukana. Varmista myös, että kaikki tarvikkeet ovat täydellisiä. Jos jokin osa puuttuu, laite ja tarvikkeet tulee palauttaa alkuperäisessä pakkauksessa jälleenympäälle.

Älä heitä pakkausta pois, pidä se tallessa koko takuuajan ja kierrätä sen jälkeen, mikäli mahdollista, muutoin hävitä se asianmukaisella tavalla. Älä anna lasten leikkiä tyhjiillä muovipusseilla tukehtumisvaaran takia.

KOKOAMINEN

Huomautus: Ennen laitteen kokoamista tai purkamista on varmistettava, että laite ei ole liitetty sähköverkkoon.

TERÄN KIINNITTÄMINEN

Terä on erittäin terävä ja sen käsittelyssä on oltava varovainen. Huomioi, että teräsuojus on jousikuormitteinen ja sen vapautuminen voi aiheuttaa henkilövahingon. Pyöritä teräsuojus täysin avoimeen asentoon ja kiinnitä se tähän asentoon ruuvitalttaa käyttäen tai puukappaleen avulla.

Paina karan lukituspainike alas, kuva 2.

Irrota terän pultti kääntämällä sitä avaimella vastapäivään, kuva 3.

Irrota terän laippa ja huomioi, miten päin se oli kiinnitetty, kuva 4.

Kiinnitä terä ja varmista, että terän pyörintäsuunnan nuoli vastaa kiinteän suojuksen nuolen pyörimissuuntaa, kuva 5.

Aseta kiinnityslaippa ja terän kiinnityspultti takaisin. Kiristä terän kiinnityspultti kunnolla, mutta älä kiristä liikaa.

Huomautus: Tarkista terän kiinnitysruihin kireys ennen jokaista käyttökertaa, käytön aikana ja jokaisen käyttökerran jälkeen.

Vapauta teräsuojuksen kiristys ja poista puukappale tai ruuvitalta, joka on pitänyt sitä avoimessa asennossa. Vapauta suojuksen hitaasti siten, että se peittää terän. Tarkasta teräsuojuksen toiminta ja varmista, että se toimii oikein. Toiminto on suoritettu ja kone on käyttövalmis.

SUUNTAISOHJAIMEN KIINNITTÄMINEN

Huomautus: Ennen suuntaisohjaimen kiinnittämistä on varmistettava, että laite ei ole liitetty sähköverkkoon.

Aseta suuntaisohjain pohjassa olevien reikien läpi, kuva 6.

Sääda suuntaisohjain tarvittavaan leveyteen ja kiristä suuntaisohjaimen lukitusnuppi varmistaen, että ohjain on kiinni.

Huomautus: Käytä mukana tulevaa suuntaisohjainta, kun teet sahalla pitkiä tai leveitä sahauskuuita kuituja pitkin.

KÄYTTÖ

Varoitus! Tarkista alasuojuksen toiminta ennen jokaista käyttökertaa ja ennen kuin yhdistät pyörösahan sähkövirtaan. Älä käytä pyörösahaa, jos alasuojus ei sulkeudu moitteettomasti sahanterän päälle ja palaudu täysin suljettuun asentoon.

Pidä terät puhtaina ja terävinä.

Käytä käsiineitä, kun käsittelet teriä.

Pidä kädet aina poissa sahausalueelta ja terästä. Älä kurkottele työkappaleen alle, kun terä pyörii. Älä yritä poistaa sahattua materiaalia, kun terä liikkuu. Huomio: Terä jatkaa pyörimistä muutaman sekunnin koonen sammuttamisen jälkeen.

KÄYTTÖOHJEET

Pidä suojuksen aina paikoillaan ja hyvässä toimintakunnossa, jotta vältät vakavat tapaturmat. Tue suuret levyt, kuten kuvassa 7, terän tarttumisen- ja takapotkuriskin minimoimiseksi.

Kuvassa 8 näytetään virheellinen tapa isojen puukappaleiden sahaamiseen. Tämä sahaustapa aiheuttaa vakavan tapaturman. Sahatessa sahan pitäisi levätä materiaalin isomman kappaleen päällä, kun pienempi kappale sahataan pois. Käytä suuntaisohjainta tai sahausohjainta aina. Tämä auttaa estämään terään kohdistuvaa sivupainetta ja auttaa saamaan suoran sahauskuuita.

SUOJAUS TAKAPOTKUA VASTAAN

Takapotku tapahtuu, kun saha pysähtyy nopeasti ja sinkoutuu taaksepäin käyttäjää kohti. Voit välttää takapotkun pitämällä terät terävinä ja tukemalla isot työkalut aina oikein. Vapauta kytkin heti, jos terä juuttuu tai pyörösaha pysähtyy. Älä poista sahaa työkalusta, jos terä vielä liikkuu.

Älä koskaan laita käsiäsi tai sormiasi sahan taakse tai eteen, kuva 9.

Jos takapotku tapahtuu, saha hyppää taaksepäin kätesi yli ja voi aiheuttaa vakavan tapaturman. Laske suojuksen aina kiinnityskahvasta. Ennen sahausta tarkista, että syvyys ja vinosahaussäätö ovat oikein. Käytä sähkötyökalussa oikeita teriä, joissa on oikea reikäkoko. Älä käytä koskaan viallisia tai väärin terän aluslevyjä tai pultteja. Vältä naulojen sahaaminen tarkastamalla työkalusta ja poistamalla kaikki naulat työkalusta ennen sahausta. Käytä oikeaa kättä ja työkalun tukea.

Varoitus! On tärkeää tukea työkalun kunnolla ja pitää sahaa kunnolla kiinni, jotta vältät hallinnan menetyksen, joka voi aiheuttaa henkilövahingon. Kuvassa 10 näkyy käden oikea asento, kun sahaa pidetään turvallisesti.

Aseta sahan alustan isompi osa tuetun työkappaleen päälle, ei sen osan päälle, joka sahataan irti. Jos työkappale on lyhyt tai pieni, kiinnitä se sopivaan tukeen.

Varoitus! Älä yritä pitää lyhyitä kappaleita käsissä.

Kuvassa 11 näkyy oikea tapa sahata levyn pää.

Kuvassa 12 näkyy väärä tapa sahata levyn pää.

Älä yritä sahata pyörösahalla pitäen sitä ylösalaisin. Tämä on äärimmäisen vaarallista ja voi johtaa vakavaan henkilövahinkoon.

Ennen kuin asetat työkalun alas sahausken jälkeen, varmista, että alasuojus on sulkeutunut, ja terä on täysin pysähtynyt.

SÄÄDÖT

Huomio! Varmista aina, että pyörösaha on irrotettu sähkövirrasta ennen kuin suoritat kunnossapitotoimenpiteitä tai säätöjä.

SAHAUSSYVYYS 90° ASTEESSA

Pyörösahan sahaussyvyys on säädettävissä. Voit säätää sahausyvyyyttä löysäämällä koneen sivussa olevaa vipua (kuva 13).

Mittaa haluttu syvyys pohjalevystä terän korkeimpaan kohtaan ja käytä kiinteän suojuksen syvysmittaria, kuva 14.

SAHAUSKULMA 0–45° ASTETTA

Voit säätää sahausken kulmaa 0–45° asteen välillä löysäämällä säädettävää sahauskulman lukitusnuppia, kuva 15.

Pohjalevyn kokoonpano kääntyy nyt 0–45° asteen välillä. Aseta haluamasi sahauskulma käyttämällä koneen edessä olevaa asteikkoa ja kiristä lukitusnupit.

Pohjalevyn edessä on kaksi lovea, jotka on merkitty 90° ja 45°. Nämä lovet ohjaavat terän asemointiin suhteessa materiaaliin tehtävään sahauskeeseen.

KÄYNNISTÄMINEN JA PYSÄYTTÄMINEN

Käynnistä kone painamalla turvakytkintä, kuva 16 (A), paina sen jälkeen liipaisin (B) alas ja pidä sitä painettuna. Turvakytkintä ei tarvitse pidellä, koska se pysyy paikoillaan niin kauan, kun liipaisinta painetaan. Pysäytä saha vapauttamalla liipaisin, jolloin turvakytкин palautuu lukittuun asentoon. Älä yritä jumiuttaa turvakytkintä.

KUNNOSSAPITO

Varoitus! Käytä huollon yhteydessä vain alkuperäisiä varaosia. Muiden osien käyttö saattaa aiheuttaa vaaran tai tuotteen vaurioitumisen.

Varoitus! Käytä aina tavanomaisia tai sivusuojilla varustettuja suojalaseja, kun käytät sähkötyökalua tai kun puhdistat sitä paineilmalla. Jos työstä syntyy pölyä, käytä myös pölysuojaa.

YLEINEN KUNNOSSAPITO

Vältä liuotinaineiden käyttöä, kun puhdistat muoviosia. Useimmat muovit ovat herkkiä vaurioitumaan erilaisista

kaupallisista liuottimista. Poista lika, pöly, öljy, rasva jne. puhtaalla liinalla.

Varoitus! Älä anna jarrunesteiden, bensiinin, ruosteenirrotusnesteen tai muiden öljypohjaisten tuotteiden joutua kosketuksiin muoviosien kanssa. Kemikaalit voivat vaurioittaa, heikentää tai tuhota muovin, mikä voi johtaa vakavaan henkilövahinkoon.

Lasikuidun, kuitulevyn, kipsin ja pinnoitteiden käsittelyyn käytetyillä sähkökäyttöisillä työkaluilla on taipumusta kuluua nopeammin ja niissä havaitaan enemmän ennenaikaisia toimintahäiriöitä. Lasikuidusta lähtevät hakkeet ja jätteet kuluttavat laakereita, harjoja, katkaisimia jne. Tästä syystä tämän työkalun käyttöä ei suositella tämän tyyppisten materiaalien työstöön. Jos joudut työstämään jotain näistä materiaaleista, työkalu on ehdottomasti puhdistettava paineilmalla.

VOITELU

Kaikissa tämän työkalun laakereissa on riittävä määrä korkealaatuista voiteluainetta, joka riittää koko työkalun kestoian normaaleissa käyttöolosuhteissa. Tästä syystä työkalu ei tarvitse lisävoitelua.

TEKNISET TIEDOT

Jännite	230 V – 50 Hz
Ottoteho	1200 W
Kuormuttamaton kierrosnopeus	5000 min ⁻¹
Terän koko	185 x 20 mm Ø
Maksimi sahausyvyys 90° asteessa	65 mm
Maksimi sahausyvyys 45° asteessa	44 mm
Äänenpainetaso	L _{PA} 94,05 dB(A) K=3dB(A)
Äänitehotaso	L _{WA} 105,05 dB(A) K=3dB(A)
Tärinätaso	2,144 m/s ² , K=1,5m/s ²
Paino	3,9 kg

SYMBOLIT

Työkalu arvokilvessä voi olla symboleita. Ne merkitsevät tärkeää tietoa tuotteesta tai ohjeita sen käyttöön.



Käytä kuulosuojaimia.
Käytä suojalaseja.
Käytä hengityssuojaa.



Vastaa voimassa olevia
turvallisuusstandardeja.



Kaksoiseristetty lisäsuojan takia.



Lue käyttöohje.



Vaarallinen jännite.



Sahausvaara.



Vaara! Kotelosta sinkoutuu
puusäleitä



ÄLÄ puhdista, voitele tai korjaa
konetta sen käydessä



Tuote vastaa RoHS-vaatimuksia



Yleinen varoitus



Vanhoja sähkölaitteita ei saa
hävittää kotitalousjätteen mukana.
Toimita ne kierräystä varten
keräyspisteeseen. Pyydä
kierrätysohjeita paikallisilta
viranomaisilta tai jälleenmyyjältä.



ÄLÄ koske pyörivään terään



ÄLÄ lähesty konetta, jossa sinulla
on liehuvat vaatteet



Suojaa kone huonolta säältä



ÄLÄ poista suojuksia tai
turvalaitteita koneen ollessa
käynnissä

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 nimetyistä keräyspisteistä. 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 on vain Euroopan unionissa.

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

ELEKTRISKA DATA

VIKTIGT

Denna produkt är utrustad med en helgjuten kontakt som är kompatibel med redskapet och spänningen 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 originalet.

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

Vid tveksamhet, vänd dig till en kvalificerad elektriker.

INLEDNING

Tack för att du köper denna produkt 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 maskin bör följande säkerhetsåtgärder genomföras för att minska risken för bränder, elchocker och personskada. Det är viktigt att du läser bruksanvisningen för att förstå hur maskinen 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 gottfinnande på följande premisser: Att produkten använts i enlighet med rekommendationerna i bruksanvisningen samt att den inte har missbrukats, hanterats med ovet 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.

LAGSTADGADE RÄTTIGHETER

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

BORTSKAFFANDE AV PRODUKTEN

När produkten när 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 produkten på ett miljövänligt sätt. Den ska återvinnas på en återvinningsstation eller annan behörig samlings- och sophanteringscentral.

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

SÄRSKILDA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

VARNING! ANVÄNDNING MED TVÅ HÄNDER KRÄVS

Denna maskin kräver att två händer används för att garantera säker drift och bör inte användas när man arbetar från stegar och trappstegar. Om maskinen ska användas vid arbete på hög höjd bör en lämplig, stabil plattform eller byggnadsställning med ledstänger och sparkbrädor användas.

Varning! Vissa trä och träliknande produkter, i synnerhet fiberplattor med medium densitet (Medium Density Fibreboard), kan producera damm som kan vara farligt för din hälsa. Vi rekommenderar användning av en godkänd ansiktsmask med utbytbara filter vid användning av denna maskin utöver dammutsugningsanordning.

Fara! Håll händerna borta från skärområdet och klingan. Håll din andra hand på extrahandtaget eller motorhuset. Om båda händerna håller i sågen kan de inte skadas av skärklingan.

Sträck dig inte under arbetsområdet. Skyddet kan inte skydda dig från klingan under arbetsområdet.

Justera skärdjupet efter tjockleken på arbetsområdet. Mindre än en hel skärtand på klingan bör synas under arbetsområdet.

Håll aldrig delen som ska kapas i dina händer eller över dina ben. Säkerställ arbetsområdet till en stabil plattform. Det är viktigt att stödja arbetet på ett korrekt sätt för att minimera kontakt med kroppen, att bladet fastnar eller kontrollen tappas.

Håll verktyget i dess isolerade greppytor vid användning där skärverktyget kan träffa dolda ledningar eller sin egen kabel. Vid kontakt med en strömförande ledning blir även verktygets metalldelar strömförande och kommer att ge användaren elektriska stötar.

Vid kapning, använd alltid ett stativ eller guide för raka kanter. Detta förbättrar kapningens noggrannhet och minskar risken för att skärbladet fastnar.

Använd alltid skärblad med korrekt storlek och form (diamant kontra runt) för spindelhålen. Skärblad som inte stämmer överens med sågens monteringsutrustning kommer att köras excentriskt och orsaka tappad kontroll.

Använd aldrig skadade eller felaktiga brickor eller bultar för skärbladet. Skärbladets brickor och bultar är specifikt utvecklade för din såg, för optimal prestanda och säker användning.

ORSAKER OCH VAD ANVÄNDAREN KAN GÖRA FÖR ATT FÖRHINDRA REKYLER

Rekyl är en plötslig reaktion på en klämd, bunden eller skev sågklinga, vilket får en okontrollerad såg att lyftas upp och bort från arbetsområdet och mot användaren.

När skärbladet kläms eller fastnar ordentligt av sågspåret stannar skärbladet och motorns reaktion driver enheten snabbt bakåt mot operatören.

Om bladet blir vridet eller kapningen felaktigt riktad, kan tänderna på bakre kanten av skärbladet gräva in i den övre träytan, vilket får skärbladet att klättra ut ur sågspåret och flyga tillbaka mot operatören.

Rekyler är ett resultat av missbruk och/eller felaktig användning av verktyget och kan undvikas genom att vidta de lämpliga säkerhetsåtgärder som anges nedan.

Håll sågen ordentligt med båda händerna och positionera dina armar för att stå emot kraften i rekylerna. Positionera kroppen på valfri sida om skärbladet, inte i linje med skärbladet. Rekylerna kan få sågen att flyga bakåt, men kraften i rekylerna kan kontrolleras av användaren, om korrekta säkerhetsåtgärder vidtas.

När skärbladet har fastnat, eller när kapningen avbryts av någon anledning, släpp upp avtryckaren och håll sågen stilla i materialet tills skärbladet har stannat helt. Försök aldrig att ta bort sågen från arbetsområdet eller dra sågen bakåt medan skärbladet snurrar, annars kan en rekyl inträffa. Undersök och vidta korrigerande åtgärder för att eliminera orsaken till att skärbladet fastnar.

När du startar en såg igen i arbetsområdet, centrera sågklingan i sågspåret och kontrollera att sågtänderna inte är i materialet som sågklingan fastnade i, den kan glida uppåt eller orsaka en rekyl från arbetsområdet när sågen startas igen.

Fixa stöd för stora paneler för att minska risken för att skärbladet fastnar och rekyl orsakas. Stora paneler har en tendens till att böjnas under sin egen vikt. Stöd måste placeras under panelen på båda sidorna, i närheten av skärlinjen och nära panelens kanter.

Använd inte slöa eller skadade skärblad. Oslipade eller felaktigt inställda skärblad sågar ett smalt sågspar som orsakar hög friktion, rekyl och att skärbladet fastnar.

Låsspakarna för bladdjup och vinkeljustering måste vara åtdragna och säkrade innan kapningen påbörjas. Om bladjusteringen ändras under kapningen kan skärbladet fastna och orsaka en rekyl.

Var extra försiktig när du gör ett instick i befintliga väggar eller andra blinda områden. Den utskjutande

skärbladet kanske skär i ett föremål som orsakar en rekyl.

SÄKERHETSINSTRUKTIONER FÖR DET NEDRE SKYDDET

Kontrollera att det nedre skyddet är korrekt stängt före användning. Använd inte sågen om det nedre skyddet inte rör sig fritt och stäng igen det omedelbart. Kläm eller bind aldrig fast det nedre skyddet i öppet läge. Om sågen råkar tappas i golvet kan det nedre skyddet bli böjt. Høj det nedre skyddet med skyddsspaken för skärbladet och se till att det rör sig fritt och inte vidrör skärbladet eller någon annan del, från alla vinklar och skärdjup.

Kontrollera att fjädern för det nedre skyddet fungerar. Om skyddet och fjädern inte fungerar korrekt måste den lämnas in på service före användning. Det nedre skyddet kan vara trögt på grund av skadade delar, klabbiga avlagringar eller uppsamling av skräp.

Det nedre skyddet får endast föras tillbaka manuellt vid speciella sågningar som t.ex. instick och sammansatt sågning. Høj det nedre skyddet via skyddsspaken för skärbladet. När skärbladet når materialet måste det nedre skyddet frigöras. För alla andra sågningar ska det nedre skyddet fungera automatiskt.

Se till att det nedre skyddet alltid täcker skärbladet innan du sätter ner sågen på en bänk eller golvet. Ett oskyddat skärblad får sågen att röra sig bakåt och skär allt i sin väg.

Var medveten om den tid det tar för skärbladet att stoppas efter att avtryckaren släpps upp.

VARNINGAR

Innan du ansluter ett verktyg till en strömkälla (huvudströmbrytarens strömpunkt, eluttag osv.), säkerställ att strömförsörjningen stämmer överens med den som anges på verktygets märkplåt. Om en strömkälla med högre spänning än den som anges på verktyget används kan det resultera i allvarliga personskador på användaren, samt skada verktyget. Koppla inte in verktyget om du är osäker. Om en strömkälla med lägre spänning än den som anges på märkplåten används kan det skada motorn. Verktyget är dubbelisolerat för extra skydd mot ett eventuellt elektriskt isoleringsfel i verktyget.

Dra alltid ut stickkontakten från eluttaget innan du utför några justeringar eller underhåll, inklusive när du byter skärblad.

Vid användning av sågen, använd skyddsutrustning inklusive säkerhetsglasögon eller visir, hörselskydd, andningsmask och skyddskläder (inklusive skyddshandskar).

Använd inte denna såg för att kapa ved.

Se till att belysningen är tillräcklig.

Håll området fritt från föremål du kan snubbla på.

Låt inte någon under 18 år använda denna såg.

Stå alltid på sidan om sågen när den används.

Använd aldrig ett sprucket eller förvrängt sågblad.
Använd endast vassa skärblad.

Vid sågning av rundvirke, använd klämmor för att förhindra den från att vridas till sidan om skärbladet.

Använd aldrig händerna för att ta bort sågspån, flis eller skräp i närheten av skärbladet.

Använd endast de skärblad som rekommenderas.

Använd inte skärblad av höghastighetsstål (HSS-skärblad)

Trasor, kläder, rep och snören och liknande får aldrig lämnas runt arbetsområdet.

Undvik att skära i spikar. Inspektera arbetsområdet och ta bort alla spikar och övriga främmande föremål innan du börjar såga.

Se till att arbetsplatsen har ordentligt stöd.

Böj dig aldrig över skärbladet för att ta bort skärp eller spill.

Försök inte att frigöra ett skärblad som fastnat utan att först stänga av maskinen.

Använd inte en träbit för att sakta ner eller stoppa ett skärblad. Låt skärbladet stanna i sin avsedda takt.

Om du blir avbruten när du använder sågen, slutför processen och stäng av enheten innan du tittar upp.

Kontrollera regelbundet att alla muttrar, bultar och andra fästaneländningar är ordentligt åtdragna.

Förvara inte material eller utrustning ovanför en maskin på ett sådant sätt att de kan falla in i den.

Håll alltid i sågen via dess isolerade delar. Om du råkar skära in i dolda ledningar eller sågens strömkabel blir sågens metalldelar strömförande.

Såga aldrig i närheten av brännbara vätskor eller gaser.

Observera motorns och skärbladets rotationsriktning.

Lås inte det flyttbara skyddet i öppet läge och se till att det alltid fungerar korrekt, roterar fritt och återgår till läget som täcker sågbladets tänder helt.

Använd inte en slipskiva, såvida inte maskinen är konstruerad för detta ändamål

Verktyget får endast användas för det syfte som beskrivs. All användning förutom den som beskrivs i denna bruksanvisning kommer att anses som missbruk. Användaren, inte tillverkaren, hålls ansvarig för all skada på produkt eller person som resulterar från dessa fall av missbruk.

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

Även när verktyget används enligt beskrivningarna är det inte möjligt att eliminera alla kvarstående risker.

Följande faror kan uppstå i samband med verktygets konstruktion och design:

Kontakt med skärbladet.

Rekyl av arbetsområde och för delar från arbetsområdet

Avbrutet skärblad

Skärbladets delar slungas iväg.

Hörselskador om effektivt hörselskydd inte används.

Skadliga utsläpp av sågspån när maskinen används i slutna rum. Använd alltid extra dammsugning när möjligt.

ALLMÄNNA SÄKERHETSREGLER

VARNING! 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

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

2) ELSÄKERHET

- Kontakten på elverktyg måste passa uttaget. Ändra aldrig på kontakten. Använd aldrig adapterkontakter med jordade elverktyg. Omodifierade kontakter och matchande uttag minskar risken för elchocker.
- Undvik kroppskontakt med jordade ytor som rör, element, spisar och kylskåp. Risken för elchocker ökar om kroppen är jordad.
- Utsätt inte elverktyg för regn eller väta. Vatten inuti elverktyg ökar risken för elchocker.
- Skada inte sladden. Använd aldrig sladden för att lyfta, dra eller koppla ur elverktyg. Håll sladden borta från värme, olja, vassa kanter och rörliga delar. Skadad eller trasslig sladd ökar risken för elchocker.
- Vid utomhusbruk ska du använda en förlängningsladd 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 elverktuget förnuftigt. Undvik att använda elverktuget om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller medicin. Ett ögonblicks avbruten uppmärksamhet kan leda till allvarliga personskadador.
- b) Använd säkerhetsutrustning. Bär alltid skyddsglasögon. Skyddsutrustning som munskydd, halkfria skor, hjälm och hörselskydd som anpassats efter omständigheterna minskar risken för personskadador.
- c) Undvik att elverktuget startas oavsiktligt. Se till att strömbrytaren är inställd på "off" innan du sätter i kontakten. Att bära elverktuget med fingret på strömbrytaren eller stoppa i kontakten medan strömbrytaren är på ökar också skaderisken.
- d) Avlägsna skiftnycklar och inställningsverktyg innan du sätter på elverktuget. En skiftnyckel eller annat verktyg i kontakt med en roterande del av elverktuget kan resultera i personskada.
- e) Sträck dig inte efter något. Stå alltid stadigt och balanserat. Detta underlättar kontrollen av elverktuget 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 elverktuget med våld. Använd rätt elverktyg för det du ska utföra. Val av rätt elverktyg innebär att jobbet genomförs smidigare och säkrare.
- b) Använd inte elverktuget 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 elverktuget, byter anordningar eller placerar elverktuget på förvaringsstället. Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken att elverktuget startar oavsiktligt.
- d) Förvara elverktyg utom räckhåll för barn och låt inte personer som inte är vana vid elverktuget eller som inte läst instruktionerna använda elverktuget. 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 elverktuget 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 elverktuget, 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 elverktuget för andra ändamål än det verktyget är avsett för kan resultera i farliga situationer.

5) SERVICE

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

KOMPONENTER OCH KONTROLLER (BILD 1)

1.	Handgrepp med På/av-kontroll
2.	Dammutblås
3.	Skydd för skärbladet
4.	Skyddskåpa
5.	Främre handgrepp
6.	Låsknapp för parallell guide
7.	Låsknapp för skärdjup
8.	Skärblad med hårdmetallspets
9.	Bult för skärblad
10.	Fläns för skärblad
11.	Basplatta
12.	Nyckel för skärbladet
13.	Parallell guide

UPPACKNING

Varning! Denna förpackning innehåller vassa föremål. Var försiktig vid uppackning. Ta ut maskinen, tillsammans med medföljande tillbehör, från förpackningen. Kontrollera noggrant att maskinen är i ett gott skick och att alla tillbehör som anges i denna bruksanvisning medföljer. Se även till att alla tillbehör är fullständiga. Om någon del saknas, returnera maskinen och dess tillbehör i sin originalförpackning till återförsäljaren.

Kasta inte förpackningen, förvara den på en säker plats under garantiperioden och återvinn den sedan. Låt inte barn leka med tomma plastpåsar på grund av risken för kvävning.

MONTERING

Obs! Innan du utför någon montering eller demontering av enheten, säkerställ att enheten inte är ansluten till eluttaget.

MONTERA SKÄRBLADET

Skärbladet är extremt vasst och försiktighet krävs vid hantering. Försiktighet måste vidtas eftersom skärbladets skydd är fjäderbelastat och kan orsaka personskador om frisläppt. Vrid skyddet för skärbladet till sitt fullt öppna läge och säkerställ det i detta läge med en skruvmejsel eller en träbit.

Släpp upp låsknappen för axeln (bild 2).

Avlägsna skärbladets bult genom att skruva den moturs med nyckeln (bild 3).

Ta bort skärbladets fläns och notera hur den är monterad (bild 4).

Montera skärbladet och se till att rotationspilens riktning stämmer överens med rotatinspilen på det fixerade skyddet (bild 5).

Sätt tillbaka hållarflänsen och fästbulten för skärbladet. Dra åt fästbulten för skärbladet ordentligt, men inte för hårt.

Obs! Kontrollera att fästbulten för skärbladet är ordentligt åtdragen före, under och efter varje användning.

Släpp upp spänningen på skyddet för skärbladet och ta bort träbiten eller skruvmejseln som håller den i öppet läge. Släpp långsamt upp skyddet så att det täcker skärbladet. Kontrollera att skyddet för skärbladet fungerar korrekt. Processen är klar och din maskin är redo för användning.

MONTERA DEN PARALLELLANSLAG

Obs! Innan du monterar den parallellanslag, se till att enheten inte är ansluten till eluttaget.

Placera den parallellanslag genom hålen i basen (bild 6).

Justera den parallellanslag till den bredd som behövs och dra sedan åt den parallellanslag låsknapp för att säkerställa den.

Obs! Använd medföljande parallellanslag för bred eller lång sågning med sågen.

ANVÄNDNING

Varning! Före användning, kontrollera alltid att det nedre skyddet fungerar korrekt innan cirkelsågen ansluts till eluttaget. Använd inte cirkelsågen om det nedre skyddet inte stängs smidigt över sågbladet och återgår helt till sitt låsta läge.

Håll sågbladen rena och vassa.

Använd handskar när du hanterar skärbladen.

Håll alltid händerna borta från skärområdet och klingan. Sträck dig inte under arbetsområdet när skärbladet roterar. Försök inte att ta bort kapat material medan skärbladet snurrar. Varning! Skärbladet fortsätter snurra en kort stund efter att maskinen stängs av.

ANVÄNDNINGSPÅSÅTTNINGAR

Håll alltid skydden på plats och i ett bra skick för att undvika allvarliga olyckor. Stöd stora paneler, visas i

bild 7, för att minimera risken för att skärbladet fastnar och orsakar en rekyll.

Bild 8 visar fel sätt att kapa stora träbitar på. Om kapning sker på detta sätt kommer det resultera i allvarliga personskador på användaren. Vid kapning, håll sågen på den större materialdelen och kapa av den mindre delen. Använd alltid den parallella guiden eller ett rippningsstativ. Detta hjälper till att förhindra sidotryck mot skärbladet och ger även en rakare kapning.

SKYDDA DIG MOT REKYLER

Rekyler inträffar när sågen snabbt hindras och drivs bakåt mot användaren. För att undvika rekyler, håll skärbladen vassa och stöd alltid stora arbetsområden på ett korrekt sätt. Släpp omedelbart upp avtryckaren om skärbladet fastnar eller om cirkelsågen får motorstopp. Ta inte bort sågen från arbetsområdet när skärbladet fortfarande snurrar.

Placera aldrig dina händer eller fingrar bakom eller framför sågen (bild 9).

Om en rekyll inträffar kan sågen hoppa bakåt över din hand och eventuellt orsaka allvarliga personskador. Sänk alltid ner skyddet med fästhandtaget. Före kapning, se till att djup och vinkel är korrekt inställt. Använd endast korrekta skärblad för ditt verktyg med korrekt hålstorlek. Använd aldrig defekta eller felaktiga brickor eller bultar för skärbladet. Undvik att skära spikar genom att inspektera arbetsområdet och ta bort alla spikar före kapningen. Använd med korrekt hand och stöd för arbetsområdet.

Varning! Det är viktigt att arbetsområdet har ett ordentligt stöd och att sågen hålls ordentligt för att förhindra att kontrollen tappas, vilket kan orsaka personskador. Bild 10 visar korrekt handpositionering för säker hantering av sågen.

Placera den bredare delen av sågens bas på arbetsområdet med stöd, inte på den del som faller ner efter kapningen. Om arbetsområdet är kort eller litet, kläm fast det i ett lämpligt stöd.

Varning! Försök inte att hålla i korta bitar med handen.

Bild 11 visar korrekt sätt för att kapa av änden på en träbräda.

Bild 12 visar fel sätt för att kapa av änden på en träbräda.

Försök aldrig att säga med cirkelsågen upp och ner i ett skruvståd eftersom det är extremt farligt och kan leda till en allvarlig olycka.

Innan du ställer ner verktyget efter en kapning, se till att det nedre skyddet har stängts igen och att skärbladet har stannat helt.

JUSTERINGAR

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

SKÄRDJUP VID 90°

Cirkelsågen har ett justerbart skärdjup. För att justera skärdjupet, lossa spaken på sidan av maskinen (bild 13).

Mät djupet som krävs från basplattan till den högsta punkten på skärbladet eller använd djupmätaren på det monterade skyddet (bild 14).

SKÄRVINKEL 0-45°

För att justera skärvinkeln mellan 0-45°, använd låsknappen för att lossa den justerbara skärvinkeln (bild 15).

Basplattan kan nu vinklas mellan 0-45°. Ställ in önskad skärvinkel med gradskalan på framsidan av maskinen och dra åt låsreglagen.

På framsidan av basplattan finns det två markeringar för 90° och 45°. Dessa markeringar är en guide som visar skärbladets position i förhållande till kapningen som ska utföras i materialet.

START OCH STOPP

För att starta maskinen, tryck in säkerhetsbrytaren (bild 16) (A) och släpp sedan upp den och håll in avtryckaren (B). Säkerhetsbrytaren behöver inte hållas in eftersom den håller sig på plats så länge som avtryckaren trycks ner. För att stoppa sågen, släpp upp avtryckaren, vilket låter säkerhetsbrytaren återgå till sitt låsta läge. Försök inte få säkerhetsbrytaren att fastna i ett visst läge.

UNDERHÅLL

Varning! Använd endast identiska utbytesdelar vid service. Om andra delar används kan det utgöra en fara eller skada produkten.

Varning! Använd alltid säkerhetsglasögon eller skyddsglasögon med sidosköldar vid användning av verktyg eller när damm yr omkring. Använd en ansiktsmask om användningen är dammig.

ALLMÄNT UNDERHÅLL

Undvik att använda lösningsmedel vid rengöring av plastdelarna. De flesta plaster är känsliga för skador från olika typer av kommersiella lösningsmedel och kan skadas av dess användning. Använd rena trasor för att ta bort smuts, damm, olja, fett osv.

Varning! Låt aldrig bromsvätskor, bensin, petroleumbaserade produkter, smörjfett osv. komma i kontakt med plastdelarna. Kemikalier kan skada, försvaga eller förstöra plasten, vilket kan resultera i allvarliga personskador.

Elektriska verktyg som används på glasfibermaterial, väggskivor, spackling eller gips utsätts för accelererad förlitning och felfunktioner kan uppstå tidigare än förväntat eftersom glasfiber och slipning nöter hårt på lager, borstar, kommutatorer osv. Därför rekommenderar vi inte att använda detta verktyg för omfattande arbete på dessa typer av material. Om du ändå arbetar med något av dessa material är det extremt viktigt att du rengör verktyget med tryckluft.

SMÖRJNING

Samtliga lager i detta verktyg smörjs med en tillräcklig mängd av höggradigt smörjmedel under enhetens livslängd vid normala driftförhållanden. Det krävs därför ingen ytterligare smörjning.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Spänning	230V - 50 Hz
Ingångsspänning	1 200 W
Varvtal utan belastning	5 000 min ⁻¹
Skärblad storlek	185 x 20 mmØ
Max. skärdjup 90°	65 mm
Max. skärdjup 45°	44 mm
Ljudtrycksnivå	L _{PA} 94,05 dB(A) K=3dB(A)
Ljudeffektnivå	L _{WA} 105,05 dB(A) K=3dB(A)
Vibrationsnivå	2,144 m/s ² , K=1,5m/s ²
Vikt	3,9 kg

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 det snurrande
skärbladet



Gå INTE nära maskinen med löst
sittande kläder



Skydda maskinen från dåligt väder



Ta INTE bort skydd och
säkerhetsanordningar när
maskinen är igång.

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.

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 tilkøpling til strømmettet.

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 produktet er i perfekt stand.

SIKKERHETEN FØRST

For 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 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.

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.

SPESIFIKKE SIKKERHETSINSTRUKSJONER

ADVARSEL: BRUK MED TO HENDER ER PÅKREVD

Denne maskinen må brukes med to hender for å sikre sikker bruk, og må ikke brukes av personer som står i stiger eller på gardintrapper. Hvis maskinen skal brukes under arbeid i høyden, må du bruke en egnet, stabil plattform eller et stillas med rekkverk og plattinger.

Advarsel! Enkelte treprodukter, særlig MDF-plater, kan avgi støv som kan være helseskadelig. Vi anbefaler at du bruker en godkjent ansiktsmaske med utskiftbare filtre når du bruker denne maskinen, i tillegg til støvavtrekkutstyr.

Fare! Hold hendene på avstand fra sageområdet og bladet. Hold den andre hånden din på hjelpehåndtaket eller motorhuset. Så lenge du holder i sagen med begge hender, kan du ikke skjære hendene på bladet.

Ikke bevege hendene inn under arbeidsstykket. Verneskjermen kan ikke beskytte deg mot bladet på undersiden av arbeidsstykket.

Juster skjæredybden etter arbeidsstykkets tykkelse. Mindre enn en hel sagbladtann skal være synlig under arbeidsstykket.

Arbeidsstykket må aldri holdes i hendene eller legges over beina mens du sager i det. Fastgjør arbeidsstykket til et stabilt underlag. Korrekt fastgjøring av arbeidsstykket er viktig for å minimere faren for at kroppsdeler blir eksponert, at bladet kjører seg fast, og at du mister kontrollen.

Hold tak i det elektriske verktøyets isolerte gripeflater når du utfører operasjoner der sagbladet kan komme i kontakt med skjulte ledninger eller sin egen strømledning. Hvis bladet kommer i kontakt med en strømførende ledning, kan eksponerte metalldele i verktøyet også bli strømførende og gi operatøren elektrisk støt.

Ved kløving må du alltid bruke parallellanslag eller føringsskinne. Dette forbedrer sagenøyaktigheten og reduserer muligheten for at sagbladet kommer i klem.

Bruk alltid sagblader i riktig størrelse og med passende festeåpning (f.eks. stjerneformet eller rund). Sagblader som ikke passer til monteringsdelene på sagene, vil rotere ujevnt og føre til tap av kontroll.

Bruk aldri skiver eller bolter som er skadd eller av feil type. Bladskivene og -boltene er utformet spesielt for sagen din, for å sikre optimal ytelse og brukssikkerhet.

ÅRSAKER TIL OG FOREBYGGING AV TILBAKESLAG

Tilbakeslag er en rask reaksjon på et fasthektet, fastklemt eller feiljustert sagblad som gjør at en ukontrollert sag vil løftes opp og ut av arbeidsstykket, i retning av operatøren.

Når bladet hekter seg fast eller kommer i klem fordi sagsnittet blir for smalt, vil bladet stanse, og motorens reaksjon føre til at enheten beveger seg raskt bakover mot operatøren.

Hvis bladet blir bøyd eller feiljustert i snittet, kan tennene på bladets bakkant grave seg inn i treets øvre overflate, slik at bladet klatrer ut av sagsnittet og skyves bakover mot operatøren.

Tilbakeslag er et resultat av feil bruk eller feil bruksforhold, og kan unngås ved å følge forholdsreglene som er beskrevet under.

Hold alltid sagen godt fast med begge hender, og posisjoner armene slik at de kan stå imot kraften i tilbakeslaget. Hold kroppen på en av sidene av bladet, ikke på linje med bladet. Tilbakeslag kan få sagen til å hoppe bakover, men operatøren kan kontrollere kreftene i tilbakeslaget ved å følge de riktige forholdsreglene.

Hvis bladet klemmer seg fast eller du avbryter sagingen av en annen grunn, må du slippe På/av-knappen og holde sagen helt i ro i materialet til bladet har stanset fullstendig. Du må aldri forsøke å ta sagen ut av arbeidsstykket eller å trekke sagen bakover mens bladet er i bevegelse, da dette kan forårsake tilbakeslag. Finn og fjern årsaken til at sagbladet har klemt seg fast.

Hvis du vil starte en sag igjen som befinner seg i arbeidsstykket, må du sentrere sagbladet i sagsnittet og kontrollere at sagtennene ikke sitter fast i materialet. Hvis sagbladet sitter i klem, kan det bevege seg ut av arbeidsstykket eller forårsake tilbakeslag når sagen startes på nytt.

Store plater må støttes opp for å redusere risikoen for fastklemming av sagbladet og tilbakeslag. Store plater kan være utsatt for nedbøying på grunn av egenvekten. Det må plasseres støtter under platen på begge sider – både i nærheten av snittet og ved platens kanter.

Bruk aldri sløve eller skadde sagblad. Sagblad med sløve eller skjeve tenner lager et smalt sagsnitt, noe som forårsaker økt slitasje, fastklemming av sagbladet og tilbakeslag.

Før sagingen påbegynnes, må skjæredybden og skjærevinkelen stilles inn. Hvis innstillingene blir endret under sagingen, kan sagbladet komme i klem og tilbakeslag oppstå.

Vær spesielt forsiktig når du foretar dykkutt i eksisterende vegger eller andre områder der du ikke kan se hva som ligger bak. Det gjennomtrengende sagbladet kan støte mot skjulte gjenstander, noe som kan føre til tilbakeslag.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER VEDRØRENDE VERNESKJERMEN

Kontroller før hver bruk at verneskjermen lukkes som den skal. Ikke bruk sagen hvis verneskjermen ikke kan bevegese fritt og ikke lukkes umiddelbart.

Verneskjermen må aldri klemmes eller bindes fast i åpen posisjon. Hvis du uforvarende mister sagen i gulvet, kan verneskjermen bli bøyd. Løft verneskjermen ved hjelp av spaken, og forsikre deg om at skjermen beveger seg fritt og ikke kan berøre verken sagbladet eller andre deler i noen skjærevinkel eller -dybde.

Kontroller tilstanden til fjæren i verneskjermen og at den fungerer som den skal. Få utført service på apparatet før bruk dersom verneskjermen og fjæren ikke fungerer som de skal. Skadde deler, klebrige avleiringer eller sponansamlinger kan gjøre at verneskjermen beveger seg tregere.

Verneskjermen må bare trekkes tilbake manuelt ved spesielle kutt som dykkutt eller kombinerte kutt. Løft verneskjermen ved hjelp av spaken. Så snart bladet trenger inn i materialet, må verneskjermen slippes ned. For alle andre sageoppgaver må verneskjermen få fungere automatisk.

Ikke legg sagen på arbeidsbenken eller gulvet uten at verneskjermen dekker sagbladet. Et ubeskyttet sagblad som er i bevegelse, vil få sagen til å bevege seg bakover og sage det som kommer i veien for den.

Merk at det tar litt tid for sagbladet stanser etter at du har sluppet På/av-knappen.

ADVARSLER

Før du kobler et verktøy til et strømuttak, må du forsikre deg om at nettspenningen stemmer overens med spenningen angitt på verktøyetstypeskilt. Bruk av en strømkilde med høyere spenning enn den som er angitt på verktøyet kan medføre alvorlige skader for brukeren og skader på verktøyet. Hvis du er i tvil, må du ikke koble til verktøyet. Bruk av en strømkilde med lavere spenning enn merkespenningen vil være skadelig for motoren. Verktøyet ditt har dobbel isolasjon for å gi ekstra beskyttelse mot muligheten for isolasjonsfeil i verktøyet.

Trekk alltid ut støpselet fra stikkkontakten før du utfører justeringer eller vedlikehold, inkludert utskifting av sagbladet.

Ved bruk av sagen må du bruke verneutstyr slik som vernebriller eller ansiktsmaske, hørselsvern, støvmaske og verneklær, herunder vernehansker.

Ikke bruk denne sagen til å sage fyringsved.

Sørg for at belysningen er tilstrekkelig.

Hold området fritt for gjenstander som kan medføre snubelfare.

Ikke la noen under 18 år få bruke denne sagen.

Still deg alltid på en av sidene når du bruker sagen.

Bruk aldri et sagblad som er sprukket eller skjevt.
Bruk bare skarpe blader.

Ved saging av rundtømmer må du bruke klemmer som hindrer arbeidsstykket i å snurre, på begge sider av bladet.

Bruk aldri hendene til å renske bort sagmugg, sagflis eller smuss i nærheten av bladet.

Bruk bare blader som er anbefalt.

Ikke bruk blader av høyhastighetsstål.

Filler, kluter, tau, snorer og lignende må aldri ligge løst i nærheten av arbeidsområdet.

Unngå å sage i spikre. Kontroller arbeidsstykket, og fjern alle spikre og andre fremmedlegemer før du påbegynner sagingen.

Arbeidsstykket må støttes opp på en forsvarlig måte.

Strek aldri hendene over bladet for å fjerne avfall eller avkapp.

Forsøk aldri å frigjøre et fastklemt blad uten først å ha slått maskinen av.

Ikke forsøk å bremse eller stanse bladet med et stykke tre. La bladet få stanse helt av seg selv.

Hvis du blir avbrutt under sagingen, må du fullføre prosessen og slå sagen av før du vender blikket bort fra arbeidet.

Sjekk med jevne mellomrom at alle mutre, bolter og andre festeinnretninger er korrekt strammet til.

Materialer og utstyr må ikke oppbevares over maskinen på en måte som gjør at de kan falle ned på den.

Hold alltid i de delene på sagen som er isolert. Hvis du kommer i skade for å sage i skjulte ledninger eller i sagens egen ledning, vil sagens metalldele også bli strømførende.

Bruk aldri sagen i nærheten av antennelige væsker eller gasser.

Merk deg rotasjonsretningen til motoren og bladet.

Ikke lås fast verneskjermen i åpen posisjon, og forsikre deg alltid om at den fungerer som den skal – at den svinger fritt og vender tilbake slik at sagbladene dekkes fullstendig.

Ikke bruk slipende hjul med mindre maskinen er konstruert for dette formålet.

Verktøyet må bare brukes til det tiltenkte formålet. All annen bruk enn den som er nevnt i denne håndboken, vil bli ansett som feil bruk. Brukeren, og ikke produsenten, vil være ansvarlig for skader på personer eller eiendeler som oppstår som følge av slik feil bruk.

Produsenten vil ikke være ansvarlig for noen endringer som måtte bli gjort på verktøyet, eller for noen skade som måtte oppstå som et resultat av slike endringer.

Selv om verktøyet brukes i samsvar med instruksjonene, er det ikke mulig å eliminere alle gjenværende risikofaktorer.

Følgende farer som er forbundet med verktøyets konstruksjon og utforming, kan forekomme:

Kontakt med bladet

Tilbakeslag i arbeidsstykket eller deler av dette

Brudd i bladet

Biter fra bladet som blir slynget ut i luften

Hørselsskader ved manglende bruk av effektivt hørselsvern

Skadelige utslipp av sagmugg når maskinen brukes i lukkede rom. Bruk alltid støvavtrekkutstyr der dette er mulig.

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 advarselne 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 jodede elektroverktøy. Umodifiserte støpsler og samstemmende uttak reduserer risikoen for elektrisk støt.

- b) Unngå kroppskontakt med jodede 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 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, sklisikre vernesko, hjelm eller hørselsvern for passende forhold, vil redusere personskade.
- c) Unngå utilsiktet start. Forsikre deg om at bryteren er i off-posisjon før tikobling. Å bære elektroverktøy med fingeren på bryteren eller å koble til elektroverktøy med bryteren på, forårsaker ulykker.
- d) Fjern eventuell justeringsnøkkel eller fastnøkkel for 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 stadig stilling og balanse til enhver tid. Dette gir bedre kontroll over elektroverktøyet i uventede situasjoner.
- f) Kle deg riktig. Ha ikke på løs bekledding 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 ivarettatt.

KOMPONENTER OG KONTROLLER (FIG. 1)

1.	Gripehåndtak med På/av-bryter
2.	Utløp for støvavtrekk
3.	Verneskjerm
4.	Bladdeksel
5.	Fremre håndtak
6.	Låseknot for parallellanlegg
7.	Låseknot for skjæredybde
8.	Blad med hardmetall-tupp
9.	Bladbolt
10.	Bladflens
11.	Sokkelplate
12.	Skrunøkkel
13.	Parallellanlegg

UTPAKKING

NB! Emballasjen inneholder spisse gjenstander. Vær forsiktig når du pakker ut innholdet. Ta apparatet og det medfølgende tilbehøret ut av emballasjen.

Kontroller at apparatet er i god stand og at se etter tilbehøret som er nevnt i denne håndboken. Sjekk at alt av tilbehør er komplett. Hvis én eller flere deler mangler, må både apparatet og alt tilbehøret returneres til forhandleren i originalemballasjen.

Kast ikke emballasjen, men ta vare på den gjennom hele garantiperioden. Etter garantiperiodens utløp bør du om mulig resirkulere emballasjen eller kaste den på en annen forsvarlig måte. Barn må ikke få leke med tomme plastposer da dette kan medføre kvelningsfare.

MONTERING

Merk: Før du begynner å montere eller demontere enheten, må du forsikre deg om at den ikke er koblet til strømuttaket.

FESTING AV BLADET

Bladet er ekstremt skarpt og må håndteres med varsomhet. Utvis forsiktighet, ettersom verneskjermen er fjærbelastet og kan forårsake skade hvis den utløses. Drei verneskjermen til fullstendig åpen posisjon, og fastgjør den i denne posisjonen ved hjelp av et skrujern eller et trestykke.

Trykk ned spindellåseknappen (fig. 2).

Fjern bladbolten ved å vri den mot klokkeretningen med skrunøkkel (fig. 3).

Fjern bladflensen, og merk deg hvilken vei den er påmontert (fig. 4).

Sett bladet på plass slik at pilen på bladet som angir rotasjonsretningen, samsvarer med rotasjonsretningspilen på skjermen (fig. 5).

Sett flensen og bolten tilbake på plass. Stram bladbolten godt til, men uten å stramme til for hardt.

Merk: Kontroller tilstrammingen av bladbolten før, under og etter hver bruk.

Spenn verneskjermen og fjern trestykket eller skrutrekkeren du brukte til å holde den i åpen posisjon. Frigjør skjermen sakte, slik at den dekker bladet. Kontroller at verneskjermen fungerer som den skal. Operasjonen er fullført, og maskinen er nå klar for bruk.

FESTING AV PARALLELLANLEGGET

Merk: Før du monterer parallellanlegget, må du forsikre deg om at enheten ikke er koblet til strømuttaket.

Før parallellanlegget gjennom hullene i sagens underdel (fig. 6)

Juster parallellanlegget til ønsket bredde. Stram deretter til låseknotten, og forsikre deg om at parallellanlegget er godt festet.

Merk: Bruk det medfølgende parallellanlegget når du skal kløve eller sage på langs.

BRUK

Advarsel! Før hver bruk må du alltid kontrollere at verneskjermen fungerer som den skal, for du kobler sirkelsagen til strømuttaket. Ikke bruk sirkelsagen hvis verneskjermen ikke lukker seg over sagbladet med en jevn bevegelse og vender helt tilbake til lukket posisjon.

Hold sagbladene rene og skarpe.

Bruk hansker når du håndterer sagblader.

Hold hendene på avstand fra sageområdet og bladet til enhver tid. Ikke strekk hendene inn under arbeidsstykket mens bladet roterer. Ikke forsøk å fjerne sagnet materiale mens bladet er i bevegelse. NB! Bladet vil fortsette å rotere en liten stund etter at maskinen er slått av.

BRUKSINSTRUKSJONER

Hold skjermene på plass og i god stand til enhver tid for å unngå alvorlige skader. Store plater må støttes opp som vist i fig. 7 for å redusere risikoen for fastklemming av sagbladet og tilbakeslag.

Fig. 8 viser feil måte å sage store trestykker på. Hvis du sager store stykker på denne måten, risikerer du å pådra deg alvorlige skader. ved saging må sagen hvile på den største delen av materialet, mens den minste delen sages av. Bruk parallellanlegg eller føringsskinne, da dette vil hjelpe deg med å unngå at bladet utsettes for trykk fra siden, og dessuten vil gi et rettere snitt.

FOREBYGGING AV TILBAKESLAG

Tilbakeslag oppstår når sagen stopper brått og blir skjøvet tilbake mot operatoren. For å unngå tilbakeslag må du holde bladene skarpe og alltid støtte opp store arbeidsstykker på korrekt måte. Slipp bryteren med én gang hvis bladet kommer i klem eller hvis sirkelsagen stopper. Ikke fjern saken fra arbeidsstykket mens bladet fremdeles er i bevegelse.

Hold aldri hendene eller fingrene dine bak eller foran saken (fig. 9).

Hvis tilbakeslag inntreffer, kan saken hoppe bakover over hånden din og potensielt forårsake alvorlige skader. Senk alltid verneskjermen ved bruk av hendelen. Før du begynner å sage, må du forsikre deg om at skjæredybden og skjærevinkelen er korrekt justert. Bruk bare blader av korrekt type og størrelse med verktøyet ditt. Bruk aldri skiver eller bolter som er defekte eller av feil type. Unngå å sage i spikre ved å inspisere arbeidsstykket og fjern alle spikre fra det før du begynner å sage. Bruk korrekt støtte for hendene og arbeidsstykket mens du jobber.

Advarsel! Det er viktig at du støtter opp arbeidsstykket på korrekt måte, og at du holder saken i et fast grep for å forhindre tap av kontroll og potensielle personskader. Fig. 10 viser hvordan hendene bør være posisjonert for å holde saken på en sikker måte.

Plasser den bredeste delen av sagens underplate på den delen av arbeidsstykket som er godt støttet opp, og ikke på den delen som vil falle av når sagingen er fullført. Hvis arbeidsstykket er kort eller lite, må du klemme det fast på egnet måte.

Advarsel! Ikke forsøk å holde korte stykker i hendene.

Fig. 11 viser den korrekte måten å sage av enden av en plate på.

Fig. 12 viser feil måte å sage av enden av en plate på.

Forsøk aldri å sage med sirkelsagen holdt opp ned i en skrustikke. Dette er ekstremt farlig, og kan føre til alvorlige ulykker.

Før du setter verktøyet fra deg etter endt saging, må du forsikre deg om at verneskjermen har lukket seg og at bladet har stanset fullstendig.

JUSTERINGER

NB! Forsikre deg alltid om at sirkelsagen er koblet fra strømtakket før du utfører vedlikehold eller justeringer.

SKJÆREDYBDE VED 90°

Sirkelsagens skjæredybde er justerbar. For å justere skjæredybden, løsne på spaken som befinner seg på siden av maskinen (fig. 13).

Mål den påkrevde dybden fra underplaten til det høyeste punktet på bladet, eller bruk dybdemåleren (fig. 14).

SKJÆREVINKEL 0–45°

For å justere skjærevinkelen mellom 0 og 45°, løsne på låseknotten for skjærevinkeljustering (fig. 15).

Underplatemontasjen vil nå kunne vippes mellom 0 og 45°. Velg den ønskede skjærevinkelen ved å bruke gradskalaen på maskinens forside, og stram deretter til låseknottene.

På underplatens fremside finnes det to hakk merket med 90° og 45°. Disse gir en indikasjon på bladets posisjon i forhold til snittet som lages i materialet.

OPPSTART OG STANS

For å starte maskinen, trykk inn sikkerhetsbryteren (fig. 16 A), og trykk deretter og hold inne På/av-bryteren (B). Du trenger ikke å holde inne sikkerhetsbryteren, ettersom denne vil holde seg på plass så lenge På/av-bryteren er trykket inn. For å stanse sagen, slipp ut På/av-bryteren. Sikkerhetsbryteren vil da gå tilbake i låst posisjon. Sikkerhetsbryteren må ikke forsøkes blokkert på noen som helst måte.

VEDLIKEHOLD

Advarsel! I forbindelse med service og vedlikehold må det bare brukes identiske reservedeler. Bruk av andre deler kan skape en fare eller føre til at produktet blir skadet.

Advarsel! Bruk alltid øyevern eller vernebriller med sideskjermer når du bruker verktøyet eller blåser bort sagmugg. Hvis arbeidet genererer mye støv og

sagmugg, må du også bruke en støvmaske.

GENERELT VEDLIKEHOLD

Ikke bruk løsemidler når du rengjør plastdeler. De fleste plasttyper vil kunne ta skade av å bli rengjort med forskjellige typer løsemidler som er i vanlig salg. Bruk rene kluter til å fjerne smuss, støv, olje, fett osv.

Advarsel! Bremsevæske, bensin, petroleumsbaserte produkter, rustopløsende olje osv. må ikke under noen omstendighet komme i kontakt med plastdeler. Kjemikalier kan skade, svekke eller ødelegge platen, noe som igjen kan medføre alvorlig personskade.

Elektriske verktøy som brukes på glassfiber materiale, bygningsplater, sparkelmateriale eller gips, utsettes for akselerert slitasje og kan potensielt få kortere levetid, ettersom glassfiberbiter og støv fra slike materialer har en kraftig slipende virkning på lagre, børster, kommutatorer osv. Av denne grunn anbefaler vi at du ikke bruker dette verktøyet i utstrakt grad på disse materialtypene. Hvis du likevel må arbeide med slike materialer, er det ekstremt viktig at du rengjør verktøyet ved hjelp av trykkluft.

SMØRING

Alle lagrene i dette verktøyet er smurt med en tilstrekkelig mengde høykvalitets smøremiddel til å vare hele enhetens levetid under normale bruksvilkår. Det trengs derfor ingen ytterligere smøring.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Spenning	230V - 50Hz
Nominell inngangseffekt	1200 W
Hastighet uten belastning	5000min ⁻¹
Bladstørrelse	185 x 20 mm Ø
Maks skjæredybde ved 90°	65 mm
Maks skjæredybde ved 45°	44 mm
Lydtrykknivå	L _{PA} 94,05 dB(A) K=3dB(A)
Lydeffektnivå	L _{WA} 105,05 dB(A) K=3dB(A)
Vibrasjonsnivå	2,144 m/s ² , K=1,5m/s ²
Vekt	3,9 kg

SYMBOLER

Merkeplaten på verktøyet ditt kan inneholde en del symboler. Disse representerer viktig informasjon om produktet eller instruksjoner om bruken av det.



Bruk hørselsvern.
Bruk øyevern.
Bruk åndedrettsvern.



Produktet er i samsvar med relevante sikkerhetsstandarder.



Dobbeltisolert for ekstra beskyttelse.



Les instruksjonshåndboken.



Farlig spenning.



Kuttfare.



Fare! Trefliser kan bli slynget ut i luften under saging.



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 inn 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 verneskjerm eller sikkerhetsinnretninger mens maskinen er i bruk.

MILJØVERN

Informasjon for (private husholdninger) for miljømessig forsvarlig avhending av Avfall Elektrisk og Elektronisk Utstyr (Waste Electrical and Electronic Equipment) (WEEE)



Dette symbolet på 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.

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 токоподводящая 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 изделия, прошедшего наш тщательный контроль качества. Мы позаботились о том, чтобы оно пришло к вам в отличном состоянии.

БЕЗОПАСНОСТЬ — ПРЕЖДЕ ВСЕГО

Прежде чем эксплуатировать данный электроинструмент, следует предпринять элементарные меры предосторожности, чтобы не допустить пожара, поражения электрическим током или травм. Для понимания назначения, ограничений и потенциальной опасности инструмента важно прочитать инструкцию.

ГАРАНТИЙНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

Гарантия на данное изделие действует в течение 2 лет с даты покупки и и распространяется только на первоначального покупателя. Данная гарантия распространяется только на дефекты, возникшие по причине некачественного материала и/или производственного брака, обнаруженных только в течение гарантийного срока, и не покрывает расходные материалы. Изготовитель обязуется отремонтировать или заменить изделие по своему усмотрению при условии, что изделие использовалось согласно инструкции, приведенной в руководстве по эксплуатации изделия, и что оно не подвергалось неправильному использованию, злоупотреблению или использованию не по назначению; оно никаким образом не разбиралось, не вскрывалось с целью самостоятельного ремонта, не обслуживалось посторонними лицами и не сдавалось в аренду. Гарантия не покрывает повреждения в результате перевозки, поскольку за транспортировку отвечает транспортная компания. Претензии по этой гарантии должны подаваться в первую очередь непосредственно продавцу в течение гарантийного периода. Изделие возвращается производителю только в исключительных случаях. В таких ситуациях на покупателе лежит ответственность за возврат изделия за свой счет, за надлежащую упаковку изделия, предотвращающую повреждения при транспортировке. Изделию должно сопровождаться кратким описанием неисправности и копией чека или другого подтверждения покупки. Производитель не несет ответственности за любые особые, штрафные, прямые, непрямые, случайные или косвенные убытки или ущерб в соответствии с настоящей гарантией.

ЗАКОННЫЕ ПРАВА

Данная гарантия лишь дополняет и никоим образом не влияет на ваши законные права.

УТИЛИЗАЦИЯ ПРОДУКТА

По истечении срока службы изделия или при извлечении от него по какой-либо другой причине, продукт нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Во имя сохранения природных ресурсов и снижения вредного воздействия на окружающую среду данное изделие следует перерабатывать или утилизировать экологически безопасным образом. Его необходимо отвезти в местный центр переработки отходов или на другое предприятие, уполномоченное для сбора и утилизации.

Если у вас возникают сомнения по этому поводу, проконсультируйтесь с местными органами власти о допустимых вариантах переработки и/или утилизации.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! ТРЕБУЕТ УПРАВЛЕНИЯ ОБЕИМИ РУКАМИ.

Чтобы обеспечить безопасную эксплуатацию, данное устройство должно управляться двумя руками. Не работайте с устройством, стоя на лестнице или стремянке. При работе с устройством на высоте используйте подходящую устойчивую платформу или строительные подмости с перилами и отбойными досками.

Предупреждение! При обработке некоторых видов дерева и деревянных изделий, особенно ДВП (древесноволокнистая плита средней плотности), может появляться пыль, опасная для здоровья. При работе с этим инструментом мы рекомендуем в дополнение к средствам пылеулавливания использовать сертифицированную маску для лица со сменными фильтрами.

Опасно! Держите руки на расстоянии от обрабатываемого участка и пильного диска. Второй рукой держитесь за вспомогательную рукоятку или корпус двигателя. При удерживании пилы двумя руками получение травмы в результате пореза невозможно.

Следите за тем, чтобы ничего не попало под разрезаемый материал. Щиток не предохраняет от пильного диска под заготовкой.

Регулируйте глубину пропила в соответствии с толщиной заготовки. Зубья пилы не должны полностью выступать из-под заготовки.

Никогда не держите заготовку в руках или на коленях. Закрепите заготовку на устойчивом основании. Необходимо правильно закрепить заготовку, чтобы уменьшить риск получения травмы, заклинивания пильного диска или потери управления.

Если при выполнении операций режущий элемент может коснуться скрытой проводки или собственного кабеля, держите инструмент за изолированные поверхности. Касание провода под напряжением может передать напряжение на металлические детали инструмента, и оператор получит удар током.

Во время продольной резки всегда используйте направляющую планку или угольник. Это повышает точность распиливания и уменьшает риск заклинивания пильного диска.

Всегда пользуйтесь пильным диском с монтажным отверстием правильного размера и формы (ромбовидным или круглым). Диски, не соответствующие креплению пилы, будут вращаться эксцентрично, что приведет к потере контроля над инструментом.

Никогда не используйте для пильного диска поврежденные или неподходящие шайбы или болты. Шайбы и болты для пильного диска специально разработаны для данной пилы и обеспечивают оптимальную производительность и безопасность.

ПРИЧИНЫ ОТДАЧИ И ЕЕ ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ

Отдача представляет собой внезапную реакцию на зажатие, заедание или смещение пильного диска, при этом неконтролируемая пила выбрасывается из заготовки вверх и может ударить оператора.

Когда пильный диск зажимается или сгибается в распиле, он блокируется, и двигатель резки отбрасывает устройство назад в сторону оператора.

Если диск изгибается «пропеллером» или если входит в разрез, зубцы задней кромки диска могут врезаться в верхнюю поверхность древесины и вызвать выброс диска из пропила в сторону оператора.

Отдача представляет собой результат неправильного использования инструмента и/или несоблюдения инструкций или условий работы. Приведенные ниже меры предосторожности позволяют предотвратить возникновение отдачи.

Крепко держите инструмент обеими руками, расположив руки наиболее удобным образом для реакции на отдачу. Держите пилу с любой из сторон, но не на одной линии с телом. В результате отдачи пила может отскочить назад, но оператор может контролировать силу отдачи при соблюдении правил безопасности.

Если диск заедает или нужно прервать резку по любой причине, выключите инструмент и удерживайте его неподвижно в материале вплоть до полной остановки диска. Не пытайтесь извлечь пилу из заготовки или потянуть ее назад во время вращения пильного диска, так как это может привести к возникновению отдачи. Осмотрите место зажатия и примите необходимые меры, чтобы устранить причину.

При возобновлении распиливания заготовки установите пильный диск в центре распила и убедитесь, что зубья не зацепились за обрабатываемый материал. Если пильный диск зажат, он может подняться или привести к возникновению отдачи при возобновлении работы пилы.

Обеспечьте поддержку панелей большого размера, чтобы уменьшить риск зажатия пильного диска и возникновения отдачи. Широкие панели могут провисать под собственным весом. Под панелью следует установить опоры с обеих сторон — вблизи линии реза и у края панели.

Не используйте затупившиеся или поврежденные пильные диски. При использовании затупившегося или неправильно установленного пильного диска распил получается узким, что приводит к чрезмерному трению, зажатию диска и возникновению отдачи.

Перед распиливанием должны быть надежно зафиксированы блокирующие рычаги регулировки глубины и угла наклона пильного диска. Если во время распиливания сбивается настройка пильного диска, это может привести к его зажатию или возникновению отдачи.

Будьте предельно осторожны при выполнении погружных распилов в стене или другой слепой зоне. Выступающий пильный диск может распилить предметы, которые способствуют возникновению отдачи.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ОТНОСИТЕЛЬНО НИЖНЕГО ЩИТКА

Проверяйте надежность крепления нижнего щитка перед каждым использованием. Не используйте пилу, если нижний щиток не передвигается свободно и не закрывается мгновенно. Запрещается закреплять нижний щиток в открытом положении. Случайное падение пилы может привести к деформации щитка. Приподнимите нижний щиток за рукоятку и убедитесь, что он движется свободно и не касается диска и других частей при любых углах и глубине резания.

Проверьте работу пружины нижнего щитка. Если щиток или пружина не работают должным образом, устраните неисправность перед использованием. Работа нижнего щитка может быть замедлена в результате повреждения частей, липких отложений или скопившихся загрязнений.

Нижний щиток можно отвести вручную только для выполнения специальных распилов, таких как «погружные» и «сложные». Приподнимите нижний щиток за рукоятку. Как только пильный диск войдет в материал, щиток необходимо отпустить. Во всех других случаях нижний щиток должен срабатывать автоматически.

Прежде чем положить пилу на верстак или пол, убедитесь, что нижний щиток закрывает пильный диск. Незащищенный движущийся по инерции диск может привести к обратному ходу пилы, при котором будет распилено все, что встретится на ее пути.

Помните, что для остановки диска после выключения питания требуется некоторое время.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Перед подключением устройства к электросети всегда проверяйте, чтобы напряжение в сети совпадало со значением, указанным на паспортной табличке устройства. Подключение к источнику питания с напряжением выше, чем указано на инструменте, может привести к серьезным травмам пользователя, а также повреждению инструмента. Если есть сомнения, не подключайте инструмент. Использование источника питания с напряжением меньше, чем указано на табличке устройства, вредно для двигателя. Данное устройство оснащено двойной изоляцией для дополнительной защиты пользователя при отказе электрической изоляции внутри инструмента.

Перед регулировкой, обслуживанием и заменой пильного диска всегда отключайте устройство от сети питания.

При работе с инструментом используйте средства защиты – защитные очки или маску, защиту органов слуха и защитную одежду, включая защитные перчатки.

Не используйте пилу для резки топливной древесины.

Обеспечьте надлежащее освещение.

Не захламляйте рабочую зону.

Данный инструмент запрещено использовать лицам младше 18 лет.

Всегда стойте с одной стороны при работе с пилой.

Никогда не используйте деформированные или поврежденные пильные диски. Используйте только хорошо заточенные пильные диски.

При распиловке круглых лесоматериалов используйте зажимы, которые фиксируют заготовку с обеих сторон пильного диска.

Никогда не убирайте руками пыль, опилки или обломки вблизи диска.

Используйте только рекомендованные пильные диски.

Не используйте диски из быстрорежущей стали.

Уберите из рабочей зоны все тряпки, одежду, провода и веревки.

Избегайте гвоздей при распиле. Осмотрите заготовку и удалите все гвозди и другие посторонние предметы перед началом работы.

Обеспечьте надлежащую подставку для заготовки.

Никогда не нагибайтесь над пильным диском, чтобы удалить мусор и обрезки.

Не пытайтесь освободить застрявший пильный диск, не выключив питание устройства.

Не пытайтесь замедлить или остановить пильный диск при помощи кусочка дерева. Дайте пильному диску остановиться самостоятельно.

Если вас прервали во время работы с инструментом, сначала завершите процесс и отключите инструмент, затем поднимите глаза.

Периодически проверяйте, надежно ли затянуты все гайки, болты и другие крепления.

Не храните материалы или оборудование над устройством, чтобы они не упали на него.

Всегда держите пилу за изолированные части. При случайном разрезании скрытой электропроводки или кабеля самой пилы металлические части пилы окажутся под напряжением.

Не используйте пилу вблизи горючих газов или жидкостей.

Следите за направлением вращения двигателя и пильного диска.

Не блокируйте подвижный щиток в открытом положении и всегда следите за тем, чтобы он работал правильно, свободно вращался и поворачивался, полностью закрывая зубцы пильного диска.

Не используйте абразивные круги, если устройство не предназначено для этих целей.

Инструмент должен использоваться только по назначению. Любое другое использование, кроме упомянутого в данном руководстве, является неправильным. Ответственность за любой ущерб или вред, причиненный в результате неправильного использования, несет пользователь, а не изготовитель.

Производитель не несет ответственности ни за какие изменения, сделанные в инструменте, а также ни за какой ущерб, возникший в результате этих изменений.

Даже когда инструмент используется по назначению, все остаточные факторы риска устранить невозможно.

Следующие виды рисков могут возникнуть в связи с особенностями схемы и конструкции инструмента.

Контакт с пильным диском.

Отдача заготовки или ее частей.

Поломка пильного диска.

Отбрасывание частей пильного диска.

Работа без эффективной защиты органов слуха может привести к ухудшению слуха.

Возникновение вредной пыли, когда инструмент используется в закрытых помещениях. Всегда используйте дополнительные пылеулавливающие устройства, если возможно.

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

- A. Рабочая зона должна быть чистой и хорошо освещенной. Захламленная и темная рабочая зона — причина несчастных случаев.
- B. Не эксплуатируйте электроинструменты во взрывоопасной атмосфере, в присутствии воспламеняющихся жидкостей, газов, пыли. От электроинструментов бывают искры, которые могут поджечь пыль или испарения.
- B. При эксплуатации электроинструмента не допускайте к себе детей и посторонних. Отвлечение может стоить вам потери контроля.

2. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- A. 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.

- B. Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, например с трубами, радиаторами, кухонными плитами и холодильниками. Для заземленного тела риск поражения электрическим током повышается.
- B. Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги. Вода, попавшая в электроинструмент, повышает риск поражения током.
- G. 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.
- D. При эксплуатации электроинструмента на улице используйте удлинитель, предназначенный для наружной работы. Использование шнура для наружной работы снижает риск поражения электрическим током.

3. ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- A. 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.
- B. 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.
- B. 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.
- G. Перед включением электроинструмента уберите все настроечные и гаечные ключи. Гаечный ключ, оставленный на вращающейся детали электроинструмента, может вызвать травму.
- D. 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.

КОМПОНЕНТЫ И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ (РИС. 1)

1.	Рукоятка с переключателем питания
2.	Отверстие для удаления пыли
3.	Щиток режущего диска
4.	Крышка диска
5.	Передняя рукоятка
6.	Фиксатор параллельной направляющей
7.	Фиксатор глубины распила
8.	Пильный диск с зубьями из карбида вольфрама
9.	Болт пильного диска
10.	Фланец пильного диска
11.	Панель основания
12.	Ключ пильного диска
13.	Параллельная направляющая

РАСПАКОВКА

Внимание! Комплект содержит острые предметы. Соблюдайте осторожность во время распаковки. Извлеките из упаковки устройство и прилагаемые дополнительные приспособления. Внимательно проверьте и убедитесь в исправности устройства и наличии всех принадлежностей, перечисленных в данном руководстве пользователя. Кроме того, проверьте целостность всех дополнительных приспособлений. Если какие-либо части отсутствуют, устройство и дополнительные приспособления 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, чтобы предотвратить удушье.

СБОРКА

Примечание. Перед выполнением сборки или разборки устройства убедитесь, что устройство не подключено к источнику питания.

УСТАНОВКА ПИЛЬНОГО ДИСКА

Пильный диск очень острый, соблюдайте осторожность при обращении с ним. Соблюдайте осторожность при освобождении подпружиненного щитка. Поверните щиток пильного диска в полностью открытое положение и зафиксируйте его при помощи отвертки или кусочка дерева.

Нажмите кнопку блокировки шпинделя (Рис. 2).

Извлеките болт пильного диска, повернув его против часовой стрелки при помощи гаечного ключа (Рис. 3).

Снимите фланец пильного диска и запомните, какой стороной он был установлен (Рис. 4).

Установите пильный диск и убедитесь, что направление стрелки на пильном диске соответствует направлению стрелки на установленном щитке (Рис. 5).

Установите на место удерживающий фланец и болт пильного диска. Надежно затяните крепежный болт пильного диска, но не слишком туго.

Примечание. Проверьте надежность крепления болта пильного диска до, во время и после каждого использования.

Оттяните щиток пильного диска и извлеките кусочек дерева или отвертку, которые удерживали щиток в открытом положении. Медленно отпустите щиток, чтобы он закрыл пильный диск. Проверьте функциональность щитка пильного диска и убедитесь, что он работает правильно. Теперь устройство готово к использованию.

УСТАНОВКА ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ

Примечание. Перед установкой параллельной направляющей убедитесь, что устройство не подключено к источнику питания.

Вставьте направляющую через отверстия в основании (Рис. 6).

Установите направляющую на нужную ширину, а затем затяните фиксатор параллельной направляющей и убедитесь, что она надежно закреплена.

Примечание. Используйте параллельную направляющую при выполнении длинных или широких продольных распилов.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Предупреждение! Перед каждым использованием всегда проверяйте рабочее состояние нижнего щитка перед подключением циркулярной пилы к источнику питания. Не используйте циркулярную пилу, если нижний щиток не закрывает пильный диск и не полностью возвращается в закрытое положение.

Пильные диски должны быть чистыми и острыми.

Надевайте перчатки при работе с пильными дисками.

Всегда держите руки подальше от места распила пильного диска. Следите за тем, чтобы ничего не попало под разрезаемый материал, когда пильный диск вращается. Не убирайте срезанные части, пока пильный диск вращается. Внимание! Пильный диск продолжает вращаться еще некоторое время

после выключения устройства.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Чтобы избежать серьезных несчастных случаев, всегда следите за тем, чтобы щитки были установлены и находились в хорошем рабочем состоянии. Обеспечьте поддержку панелей большого размера, как показано на Рис. 7, чтобы уменьшить риск зажатия пильного диска и возникновения отдачи.

На Рис. 8 показан неправильный способ распиловки больших кусков дерева, который может привести к серьезным травмам. Во время работы пила должна располагаться на большем фрагменте материала для отрезания меньшего. Всегда используйте параллельную направляющую или планку. Это поможет предотвратить боковое давление на пильный диск, а также позволит получить более прямой срез.

МЕРЫ ЗАЩИТЫ ОТ ОТДАЧИ

Отдача возникает, когда пила внезапно блокируется и отбрасывается назад в сторону оператора. Чтобы избежать возникновения отдачи, пильные диски должны быть острыми, а большие заготовки должны поддерживаться надлежащим образом. Если пильный диск застрял или пила заблокировалась, немедленно отпустите выключатель питания. Не извлекайте пилу из заготовки, если диск еще движется.

Не помещайте руки или пальцы сзади или спереди пилы (Рис. 9).

При возникновении отдачи пила может отскочить назад в сторону руки, что может привести к серьезным травмам. Всегда опускайте щиток за удерживающую рукоятку. Перед выполнением распила проверяйте настройки глубины и угла наклона. Используйте только подходящие для вашего электроинструмента пильные диски с отверстиями правильного размера. Никогда не используйте для пильного диска поврежденные или неподходящие шайбы или болты. Проверьте заготовку и извлекайте все гвозди перед выполнением распила. Работайте с правильной стороны и обеспечивайте надлежащую поддержку заготовки.

Предупреждение! Важно обеспечить надлежащую поддержку заготовки и крепко держать пилу, чтобы избежать потери контроля и, как следствие, травм. На Рис. 10 изображено правильное положение рук для безопасного удерживания пилы.

Поместите более широкую часть основания пилы на ту часть заготовки, которая лучше поддерживается, а не на ту, которая должна упасть после выполнения распила. Если заготовка короткая или маленькая, прижмите ее к подходящей опоре.

Предупреждение! Не пытайтесь удерживать короткую заготовку рукой.

На Рис. 11 изображен правильный способ отрезания конца доски.

На Рис. 12 изображен неправильный способ отрезания конца доски.

Никогда не пытайтесь пилить циркулярной пилой, закрепленной в перевернутом положении в тисках, поскольку это очень опасно и может привести к серьезным несчастным случаям.

Прежде чем положить инструмент после завершения распила, убедитесь, что нижний щиток закрылся, а пильный диск полностью остановился.

РЕГУЛИРОВКА

Внимание! Перед выполнением какого-либо обслуживания или регулировки всегда отключайте циркулярную пилу от источника питания.

ГЛУБИНА ПРОПИЛА ПРИ 90°

Глубина пропила циркулярной пилы может регулироваться. Для регулировки глубины пропила ослабьте рычаг, расположенный сбоку устройства (Рис. 13).

Измерьте желаемую глубину от панели основания до наивысшей точки пильного диска или используйте шкалу на зафиксированном щитке (Рис. 14).

УГОЛ ПРОПИЛА 0-45°

Чтобы установить угол пропила от 0 до 45°, ослабьте фиксатор регулировки угла (Рис. 15).

Панель основания теперь может быть наклонена под углом от 0 до 45°. Установите желаемый угол распила при помощи угловой шкалы на передней части устройства и затяните фиксаторы.

На передней части панели основания расположены два пазы с маркировкой 90° и 45°. Эти пазы указывают на положение пильного диска в соответствии с выполняемым распилом.

ЗАПУСК И ОСТАНОВКА

Чтобы запустить устройство, нажмите предохранительный переключатель (А) (Рис. 16), а затем нажмите и удерживайте курок (В). Нет необходимости постоянно удерживать предохранительный переключатель в зажатом положении, поскольку он остается на месте, пока нажат курок. Чтобы остановить пилу, отпустите курковый выключатель, что позволит предохранительному переключателю вернуться в заблокированное положение. Не пытайтесь заблокировать предохранительный переключатель.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Предупреждение! При выполнении сервисного обслуживания используйте только идентичные запасные части. Использование других запасных частей может привести к травмам или повреждению устройства.

Предупреждение! Всегда используйте защитные очки или защитные очки с боковыми щитками при работе с устройством или при появлении пыли. Если во время работы появляется пыль, надевайте респиратор.

ОБЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Не используйте растворители для чистки пластмассовых деталей. Большинство пластиковых частей чувствительны к различным бытовым растворителям и могут быть повреждены. Для очистки от грязи, пыли, масла, смазки и т. п. используйте чистую ткань.

Предупреждение! Не допускайте попадания на пластиковые части тормозной жидкости, бензина, продуктов на нефтяной основе, пропитывающих масел и т. д. Химические вещества могут повредить, ослабить или разрушить пластик, что приведет к получению серьезных травм.

Использование электроинструментов для материалов из стекловолокна, строительного картона, шпатлевки или штукатурки способствует ускоренному износу и преждевременному выходу оборудования из строя, поскольку стекловолоконная стружка оказывает сильное абразивное действие на подшипники, щетки и переключатели. Поэтому не рекомендуется использовать данный инструмент для длительной работы с такими материалами. Однако если работа с каким-либо из этих материалов все же выполняется, чрезвычайно важно очищать инструмент при помощи сжатого воздуха.

СМАЗКА

Все подшипники в данном устройстве смазаны высококачественным смазочным материалом в количестве, достаточном для срока службы в условиях нормальной эксплуатации. Поэтому дополнительная смазка не требуется.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение	230 В~, 50 Гц
Номинальная мощность	1200 Вт
Скорость работы без нагрузки	5000 об/мин
Размер пильного диска	185 x Ø 20 мм
Макс. глубина резки при 90°	65 мм
Макс. глубина резки при 45°	44 мм
Уровень звукового давления	L _{рА} 94,05 дБ (А) K=3 дБ (А)
Уровень звуковой мощности	L _{wА} 105,05 дБ (А) K=3 дБ (А)
Уровень вибрации	2,144 м/с ² K=1,5 м/с ²
Масса	3,9 кг

СИМВОЛЫ

Паспортная табличка устройства может содержать символы. Они предоставляют важную информацию об изделии или инструкции по его использованию.



Используйте средства защиты органов слуха.

Используйте защитные очки.

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 изделие соответствует требованиям к ограничению содержания вредных веществ.



Общие предостережения



Неработающие электрические устройства нельзя выбрасывать вместе с бытовым мусором. Сдавайте их на переработку там, где это доступно.



Информацию о переработке можно получить в местных органах власти или у торгового представителя.



НЕ прикасайтесь к движущимся пильным дискам.



НЕ работайте с устройством в свободной одежде.



Защитите устройство от воздействия погодных условий.



НЕ снимайте щитки и устройства безопасности, если 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.

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 rikestega, tuleb need asendada detailidega, mis on identsed originaalile.

Pidage alati kinni oma riigi määrustest elektrivõrgu lülitamise kohta.

Juhul, kui Teil tekib kahtlusi, pöörduge rduge kvalifitseeritud elektriku 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 ketassae 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 kasutusvõimatuks 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 omavalitsuse poole, kust saate lisateavet taaskasutuse ja/või kasutusest kõrvaldamise erinevatest võimalustest

SPETSIAALSSED OHUTUSJUHISED**ETTEVAATUST! KASUTAMISEKS ON TARVIS KAHTE KÄTTE**

Tööriista kasutamise turvalisuse tagamiseks on oluline kasutada kahte kätt. Tööriista ei tohiks kasutada redelitel ja treppredelitel. Kõrgustes kasutamisel tuleb kasutada sobilikku, stabiilset platvormi või käepidemete ja pörkelaudadega tellinguid.

Ettevaatust! Mõned puidud ja puidu tüüpi materjalid, eriti MDF (keskmise tihedusega puitkiudplaat) võivad tekitada tolmu, mis võib teevisele ohtlik olla. Soovitame seadme kasutamise ajal tarvitada nõuetekohast asendatavate filtritega näomaski lisaks tolmu eemaldussüsteemi kasutamisele.

Oht! Hoidke käed lõikepiirkonnast ja terast eemal. Hoidke oma teist kätt lisakäepidemel või mootori kerel. Kui mõlemad käed hoiavad saagi, ei saa neid teraga lõigata.

Ärge küünitage töödeldava detaili alla. Kaitse ei saa teid töödeldava detaili all kaitsta.

Reguleerige lõikamissügavust vastavalt töödeldava detaili paksusele. Töödeldava detaili alt peaks olema nähtav vähem kui terved saeketta hammas.

Ärge kunagi hoidke lõigatavat osa käes või üle oma jalgade. Kinnitage töödeldav detail stabiilse platvormi külge. Detaili nõuetekohane kinnitamine on oluline, et vähendada kokkupuudet kehaga, tera kinnijäämist või kontrolli kadumist.

Hoidke elektritööriista vaid selle isoleeritud käepidemetest, kui teete tööd, mille juures lõikeriist võib kokku puutuda peidetud kaablite või seadme enda juhtmetega. "Voolu all" juhtmetega kokku puutumine viib elektrilise tööriista metallosad voolu alla ning kasutaja saab elektrilöögi.

Pikisaagimise puhul kasutage alati paralleeljuhikut või sirge servaga juhikut. See suurendab lõike täpsust ja vähendab tera painutamise tõenäosust.

Kasutage siseavades alati õige suuruse ja kujuga terasid (teemantpeaga vs ümar). Teras, mis ei vasta sae kinnitustarvikutele, töötavad ekstsentriliselt, tuues kaasa kontrolli kadumise.

Ärge kunagi kasutage vigastatud või valesid tera seibe või polti. Tera seibid ja polt on spetsiaalselt teie sae jaoks loodud, et tagada optimaalne jõudlus ja käitamisohtutus.

TAGASILÖÖGI PÕHJUSED JA NENDE ENNETAMINE

Tagasilööök on riivatud, kinni kiilunud või paigast ära saeketta äkiline reaktsioon, mille tagajärjel tõuseb saag kontrollimatult töödeldaval detailil üles ja sellest välja ning kasutaja poole.

Kui tera on riivatud või see on saetud otsa all tugevalt kinni, siis tera liikumine aeglustub ning mootori reaktsioon juhib üksuse järsult tagasi kasutaja suunas.

Kui tera läheb lõike sees keerdu või paigast ära, võivad tera tagaosas olevad hambad puidu pealmise osaga haakuda, mille tagajärjel tuleb saag saetud otsast välja ja hüppab kasutaja poole.

Tagasilööök on seadme vale kasutamise ja/või valede käitamisprotseduuride või tingimuste tagajärg ja seda saab vältida all toodud ettevaatusabinõusid kasutades.

Hoidke kahe käega tugevalt saest kinni ja asetage käed nii, et tagasilöögi jõule vastu seista. Asetage oma keha tera kummalegi küljele, aga ärge joondage seda teraga.

Tagasilöögi tagajärjel võib saag tahapoole hüpata, kuid kasutaja saab tagasilöögi jõudusid kontrollida, kui ta kasutab nõuetekohaseid ettevaatusabinõusid.

Kui tera jääb kinni või kui löiget mingil põhjusel katkestatakse, vabastage päästik ja hoidke saagi materjali sees paigal, kuni tera jääb täiesti seisma. Ärge kunagi üritage eemaldada saagi detailist või püüdku saagi tagasi tõmmata sellal, kui tera liigub, vastasel juhul võib toimuda tagasilöökk. Uurige, mis tera kinnijäämist põhjustab ning kõrvaldage need põhjused.

Kui saagi detaili sees taaskäivitate, asetage saeketas löike keskele ning kontrollige, et sae hambad ei haakusid materjaliga. Kui saeketas kinni jääb, võib see üles liikuda või töödeldaval detailil tagasilöögi tekitada, kui saag taaskäivitatakse.

Ketta kinnijäämise ja tagasilöögi minimeerimiseks toetage suuri paneele. Suured paneelid kipuvad enda raskuse all kaarduma. Paneeli tuleb toetada mõlemal küljel, löikejoone lähedal ja paneeli serva lähedal.

Ärge kasutage nürisid või kahjustunud kettaid. Teritamata või valesti paigaldatud terad tekitavad kitsast löiget, põhjustades liigset hõõrdumist, tera kinnijäämist ja tagasilööki.

Tera sügavus ja koonilised reguleerimise lukustushoovad peavad enne löike tegemist kindlalt ja tugevalt kinnitatud olema. Kui saeketta seadistus löikamise ajal nihkuvad, võib see tuua kaasa kinnikiilumise ja tagasilöögi.

Olge olemasolevatesse seintesse või teistesse pimedatesse kohtadesse uputuslöike tegemisel eriti ettevaatlik. Väljaulatuv ketas võib löigata objekte, mis võivad põhjustada tagasilöögi.

ALUMISE KETTAKAITSMEGA SEOTUD OHUTUSJUHISED

Kontrollige enne igat kasutamist, et alumine kettakaitse korralikult sulgub. Ärge kasutage saagi, kui alumine kettakaitse ei liigu vabalt ega sulgu viivitamatult. Ärge kunagi kinnitage või siduge alumist kettakaitset avatud asendis. Kui saag kogemata maha kukub, võib alumine kettakaitse painduda. Langetage alumist kettakaitset kettakaitse hooba kasutades ning veenduge, et see liigub vabalt ning ei puuduta ühegi nurga või löikesügavuse puhul ketast ega ühtki muud osat.

Kontrollige alumise kettakaitse vedru toimimist. Kui kettakaitse ja vedru korralikult ei tööta, tuleb neid enne kasutamist hooldada. Alumine kettakaitse võib vigastatud osade, kleepuvate sadestuste või kuhjunud jäätmete tõttu aeglaseft töötada.

Alumist kettakaitset võib käsitsi tagasi tõmmata ainult selliste eriliste löigete nagu uputuslöigete ja liitlöigete tegemisel. Tõstke alumist kettakaitset kettakaitse hooba kasutades. Kohe, kui tera materjali siseneb, tuleb alumine kettakaitse vabastada. Kõigi teiste saagimisülesannete puhul peaks alumine kettakaitse automaatselt töötama.

Veenduge alati enne sae pingile või põrandale asetamist, et kettakaitse katab ketast. Kaitsmata töötav ketas põhjustab sae tagurpidi liikumist, löigates kõike, mis ette jääb.

Jälgige aega, mis kettal pärast lüliti vabastamist peatumiseks kulub.

HOIATUSED

Enne tööriista ühendamist toiteallikasse (võrgulüliti võimsuspunkti pistikupesasa, pistikupesasa jne) veenduge, et toitepinge on sama, mis on märgitud tööriista nimiplaadile. Toiteallikas, mille pinge on suurem kui tööriistal toodu, võib põhjustada tõsiseid vigastusi kasutajale ning tööriista kahjustada. Kahtluse korral ärge seadete ühendage. Nimiplaadil toodud väärtusest väiksema pingega toiteallika kasutamine kahjustab mootorit. Teie seadmel on kahekordne isolatsioon, et pakkuda lisakaitset võimaliku seadme sees toimuva elektrisolatsiooni rikke puhul.

Eemaldage pistik alati vooluvõrgust enne hooldust või muudatuste tegemist, sealhulgas ketaste vahetamist.

Kasutage sae kasutamise ajal turvavarustust, sealhulgas kaitseprille või katet, kõrvakaitsmeid, tolumumaski ja kaitseriietust, sealhulgas kaitsekindaid.

Ärge kasutage saagi küttepuude löikamiseks.

Veenduge, et teil on piisavalt valgust.

Hoidke tööpiirkonnast eemal esemed, mille otsa võib komistada.

Ärge lubage alla 18-aastastel isikutel saagi kasutada.

Seiske alati sae ühel küljel.

Ärge kunagi kasutage mõranenud või paindunud saeketast. Kasutage ainult terveid kettaid.

Kui löikate ümarat puitu, kasutage klambreid, mis takistavad töödeldaval detailil tera kummalgi küljel pööramast.

Ärge kunagi eemaldage kätega ketta lähedal olevat saepuru, kilde või jäätmepuud.

Kasutage kettaid ainult nii, nagu soovitatud.

Ärge kasutage kiirlöiketerasest (HSS) kettaid.

Tööpiirkonda ei tohiks kunagi jätta kaltse, riideid, juhtmeid, nõõri jms.

Ärge löigake naelu. Vaadake töödeldav detail üle ja eemaldage enne saagimisega alustamist kõik naelad ja muud võõrobjektid.

Toestage detaili korralikult.

Ärge kunagi küünitage üle ketta, et jäätmepuud või löikejääke eemaldada.

Ärge üritage vabastada kinni kiilunud ketast enne seadete esmalt välja lülitamata.

Ärge aeglustage ega peatage ketast puidutükki kasutades. Laske kettal loomulikult seisma jääda.

Kui teid töö käigus katkestatakse, viige enne üles vaatamist protsess lõpuni ja lülitage saag välja.

Kontrollige perioodiliselt, et kõik mutrid, poldid ja muud kinnitused oleksid nõuetekohaselt pinguldatud.

Ärge hoidke seadme kohal materjale ega varustust sellisel viisil, et need võiksid seadmele peale kukkuda.

Hoidke saagi alati isoleeritud osadel. Kui löikate kogemata sisse peidetud juhtmetesse või sae enda kaablisse, lähevad sae metallosad voolu alla.

Ärge kunagi saagige kergesti süttivate vedelike või gaaside läheduses.

Pidage silmas mootori ja ketta pöörlemissuunda.

Ärge lukustage liigutatavat kaitset avatud asendisse ja veenduge alati, et see töötab nõuetekohaselt, pöörleb vabalt ja katab naastes ketta hambad täielikult.

Ärge kasutage abrasiivseid kettaid, kui seade pole selleks kasutuseks mõeldud.

Seadet tohib kasutada ainult ettenähtud eesmärkidel. Valeks kasutamiseks loetakse mistahes muid kasutusi, mida pole selles juhendis märgitud. Valest kasutamisest tekkinud vigastuste eest vastutab kasutaja, mitte tootja.

Tootja ei vastuta seadmele tehtud muudatuste eest ega vigastuste eest, mis nendest muudatustest tulenevad.

Isegi, kui seadet kasutatakse ettenähtud viisil, ei ole võimalik kõiki riskifaktoreid kõrvaldada.

Järgmised ohud võivad tekkida seoses tööriista ehituse ja disainiga:

kokkupuude teraga;

töödeldavate detailide või selle osade põhjustatav tagasilöök;

tera murdumine;

tera osade õhku paiskumine;

kuulmiskahjustused, kui ei kasutata tõhusaid kuulmiskaitsemeid;

kahjulikud saepuru väljalasked, kui seadet kasutatakse suletud ruumides. Võimalusel kasutage alati täiendavat tolmu eemaldussüsteemi.

ÜLDISED OHUTUSNÕUDED

HOIATUS! Lugege kõik juhised hoolikalt läbi.

Allpool loetletud nõuete eiramine võib põhjustada elektrilöögi, tulekahju ja/või raskeid vigastusi. Kõigis alljärgnevatel hoiatustes loetletud mõiste "elektritööriist" tähendab toitekaabliga elektritööriista ja akuga (toitekaablit) 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 vilhma 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 töotate 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 tolmumask, libisemisvastaste taldadega turvajalatsid, tugev kiiver ja kuulmiskaitseid kasutamine õigetes 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 lüliti, 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 tolmuemaldus- 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 tasakaalus 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.

OSAD JA JUHIKUD (JONIS 1)

1.	Käepide, millel on sisse-/väljalüliti (On/Off)
2.	Tolmueraldusväljund
3.	Terakaitse
4.	Tera kate
5.	Eesmine käepide
6.	Paralleelne juhiku lukustusnupp
7.	Lõikesügavuse lukustusnupp
8.	Volframkarbiidist otsaga ketas
9.	Terapolt
10.	Tera äärik
11.	Aluse plaat
12.	Tera pinguti
13.	Paralleelne juhik

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. Lämpumisohu tõttu ärge laske lastel tühjade kilekottidega mängida.

KOKKUPANEK

Märkus: Enne üksuse kokkupanekut või lahtivõtmist veenduge, et üksus ei oleks elektritoitega ühendatud.

TERA PAIGALDAMINE

Tera on väga terav ning seda tuleb käsitada ettevaatlikult. Olge ettevaatlik, kuna terakaitse on vedruka ning vabastamisel võib see vigastusi tekitada. Pöörake terakaitse täiesti avatud asendisse ning lukustage see asendisse, kasutades kruvikeerajat või puutükki.

Suruge spindilukustusnupp alla (joonis 2).

Eemaldage ketta polt, pöörates seda mutrivõtmega vastupäeva (joonis 3).

Eemaldage tera äärik, pidades silmas, millist pidi see paigaldatud on (joonis 4).

Paigaldage tera, veendudes, et teral olev pöörlemis-suuna nool vastab fikseeritud kaitsmel olevale pöörlemis-suuna noolele (joonis 5).

Asendage kaitseäärük ja tera kinnitusmutter. Kinnitage tera kinnitusmutter korralikult, kuid ärge seda üle pingutage.

Märkus: Kontrollige tera kinnitusmutri pingulolekut enne ja pärast iga kasutust ja kasutuse ajal.

Eemaldage tera kaitsmelt pinge ja eemaldage puidutükk või kruvikeeraja, mis seda avatud asendis hoidis. Vabastage aeglaselt kaitse, nii et see katab tera. Kontrollige tera kaitsme toimimist, veendudes, et see töötab korralikult. Toiming on lõpetatud ja teie seade on kasutusvalmis.

PARALLEELSE JUHIKU PAIGALDAMINE

Märkus: Enne paralleelse juhiku kinnitamist veenduge, et üksus ei oleks elektritoitega ühendatud.

Asetage paralleelne juhik läbi aluses olevate aukude (joonis 6).

Reguleerige paralleelset juhikut soovitud laiusele ja kinnitage paralleelse juhiku lukustusnupp, veendudes, et juhik on kinnitatud.

Märkus: Kasutage kaasasolevat paralleelset juhikut, kui teete saega pikki või laiü pikilõikeid.

KASUTAMINE

Ettevaatust! Enne iga kasutamist kontrollige alati alumise kettakaitsme tööd, enne kui ketassaie vooluvõrku ühendate. Ärge kasutage ketassaagi, kui alumine kaitse ei sulgu sujuvalt üle saeketta ning naaseb täielikult suletud asendisse.

Hoidke kettad puhtad ja teravad.

Kasutage ketaste käsitsemisel kindaid.

Hoidke igal ajahetkel käed lõikepiirkonnast ja terast eemal. Ärge küünitage detaili alla, kui tera pöörleb. Ärge püüdke eemaldada lõigatud materjali, kui tera pöörleb. Ettevaatust: Tera jätkab pärast seadme peatamist veel natuke aega pöörlemist.

KASUTUSJUHISE

Tõsiste õnnetuste vältimiseks hoidke kaitsmeid koguaeg paigas ja heas seisukorras. Ketta kinnijäämise ja tagasilöögi minimeerimiseks toetage suuri paneele viisil, mida on näidatud joonisel 7.

8. joonisel on näidatud valet viisi suurte puidutükkide lõikamiseks - sellisel viisil lõikamine põhjustab kasutajale tõsiseid vigastusi. Lõikamise ajal peaks saag toetuma suuremale materjalitükile ning väiksem osa lõigatakse maha. Kasutage pidevalt paralleeljuhikut, mis ennetab terale külgsurve avaldamist ja tagab ka sircemad lõiked.

TAGASILÖÖGI EEST KAITSEMINE

Tagasilööki ilmneb, kui saag järsult seiskub ning tagasi kasutaja juurde liigub. Tagasilöögi ennetamiseks hoidke terasid teravana ning toetage alati suuri töödetaile korrektselt. Vabastage päästik viivitamatult, kui tera

jääb kinni või kui ketassaag kaotab kiirust. Ärge eemaldage saagi töödeldavast detailist, kui tera pöörleb.

Ärge kunagi asetage oma käsi või sõrmi sae ette või taha (joonis 9).

Tagasilöögi korral võib saag tahapoole üle teie käe hüpata, mis võib tõsiseid vigastusi põhjustada. Langetage alati kaitse kaitsekäepidest kasutades. Enne lõikamist veenduge, et sügavuse ja kaldnurga regulaatorid on kinnitatud. Kasutage ainult oma elektrilisele tööriistale sobivaid kettaid õige avasuurusega. Ärge kunagi kasutage vigastatud või valesid tera seibe või polte. Vältige naelte saagimist; vaadake töödeldavat detaili enne lõikamist üle ja eemaldage kõik naelad. Kasutamisel toetage korralikult kätt ja töödeldavat detaili.

Ettevaatust! Töödeldava detaili nõuetekohane toetamine ja sae tugevalt käes hoidmine on oluline, et ennetada kontrolli kaotamist, mis võib tuua kaasa vigastusi. Joonisel 10 on näidatud õigeid käe asendeid, millega saagi ohutult toetada.

Asetage sae aluse laiema osa sellele töödeldava detaili osale, mida kindlalt toetatatakse, mitte sellele osale, mis pärast saagimist ära kukub. Kui töödeldavat detaili on lühike või väike, kinnitage see klambritega stabiilse toe külge.

Ettevaatust! Ärge üritage lühikesi tükke käes hoida.

Joonisel 11 on näidatud õiget moodust laua otsa mahasaagimiseks.

Joonisel 12 on näidatud valet moodust laua otsa mahasaagimiseks.

Ärge kunagi üritage saagida nii, et ketassaagi hoitakse kruustangide vahel alaspidi - see on väga ohtlik ja võib viia tõsise õnnetuseni.

Enne kui saagimise järel tööriista maha panete, kontrollige, et alumine kettakaitsme on suletud ja tera on täiesti seisma jäänud.

REGULEERIMINE

Ettevaatust! Enne seadme mistahes reguleerimist või hooldustööd veenduge alati, et ketassaag on vooluvõrgust lahti ühendatud.

LÕIKESÜGAVUS 90° JUURES

Ketassaie lõikesügavust saab reguleerida. Lõikesügavuse reguleerimiseks vabastage seadme küljel olev hoob (joonis 13).

Mõõtte vajalik sügavus aluse plaadist kuni tera kõrgeima punktini või kasutage fikseeritud kaitsmel olevat sügavuspiirikut (joonis 14).

LÕIKENURK 0-45°

Lõikenurga reguleerimiseks vahemikus 0-45° vabastage lõikelukustusnupu reguleeritav nurk (joonis 15).

Aluse plaadi agregaat pöörleb nüüd vahemikus 0-45°. Seadistage sobiv nurk, kasutades seadme eesosas olevat kraadiskaalat, ning kinnitage lukustusnupud.

Aluse plaadi eesosas on kaks punkti märgetega 90° ja 45°. Need punktid on juhisteks, mis viitavad tera asendile materjalisse tehtava sisselõike suhtes.

KÄIVITAMINE JA SEISKAMINE

Seadme käivitamiseks suruge ohutusülilit (A) sisse (joonis 16) ning seejärel vajutage päästikule (B) ja hoidke seda all. Te ei pea ohutusülilit sees hoidma, kuna see püsib paigal, kuniks vajutate päästikule. Sae seiskamiseks vabastage päästik, mis võimaldab ohutusülilit lukustatud asendisse naasta. Ärge üritage ohutusülilit tõkestada.

HOOLDUS

Ettevaatust! Hooldustöödel tuleb kasutada identseid varuosid. Teistsuguste osade kasutamine võib olla ohtlik või toodet kahjustada.

Ettevaatust! Elektrilise tööriista kasutamise või tolmu puhumise ajal tuleb alati kanda küljekaitsetega kaitseprille. Kui tegevuse käigus tekib tolmu, kandke ka tolmumaski.

ÜLDHOOLDUS

Vältige plastosade puhastamisel lahustite kasutamist. Enamik plaste on vastuvõtlikud müügil olevatest lahustitest tulenevatele kahjustustele. Kasutage mustuse, tolmu, õli, määrded jms eemaldamiseks puhast lappi.

Ettevaatust! Ärge kunagi laske pidurivedelikel, bensiinil põhinevatel toodetel, naftasaadustel, vedelatel õlidel jms plastosadega kokku puutuda. Kemikaalid võivad plasti kahjustada, nõrgendada või purustada, mille tagajärjeks võib olla tõsine kehavigastus.

KESEKONNAKAITSE

Teave (seadme kodus 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 sarnase uue toote. Selle toote keskkonnasäästlik kasutusest kõrvaldamine aitab säästa väärtuslike ressursse ja ennetada võimalikku negatiivset mõju inimtervisele ja keskkonnale, mida võib põhjustada jäätmete väär kahjutustamine ja käitlemine. Täpsema teabe lähimast jäätmekogumiskeskusest saate kohalikul omavalitsuselt. Riiklike eeskirjade eiramisel selliste jäätmete kahjutustamisel võidakse karistada trahviga.

ETTEVÕTETELE EUROOPA LIIDUS

Elektri- ja elektroonikaseadmete kasutuselt kõrvaldamisel pöördege 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, pöördege kohaliku omavalitsuse või edasimüüja poole ja küsige teavet kasutusest kõrvaldamise õigete meetodite kohta.

Elektrilised tööriistad, mida kasutatakse klaaskiust materjali, seinapaneelide, pahtelkivist segude või kipskrohviseguga, kuluvad kiiremini ning on võimalik, et need lähevad varem rikki, kuna klaaskiust kiilud ja tolm on laagrile, harjastele, ümberlülititele vms väga abrasiivsed. Seega ei soovita me seadet pikemat aega neid tüüpi materjalidega kasutada. Kui te nende materjalidega aga töötate, on väga oluline, et tööriista suruõhku kasutades ära puhastaksite.

ÕLITAMINE

Kõik seadme laagrid on õlitatud kvaliteetse määrdeainega, millest piisab üksuse kasutuseaks tavapäraste töötingimuste korral. Seega ei ole seda vaja rohkem õlitada.

TEHNILISED ANDMED

Pinge	230 V – 50 Hz
Nimivõimsus	1200 W
Koormuseta kiirus	5000 min ⁻¹
Tera suurus	185 x 20 mm Ø
Max lõikesügavus 90°	65 mm
Max lõikesügavus 45°	44 mm
Helirõhutase	L _{PA} 94,05 dB(A) K=3dB(A)
Helivõimsustase	L _{WA} 105,05 dB(A) K=3dB(A)
Vibratsioonitase	2,144 m/s ² , K=1,5m/s ²
Mass	3,9 kg

SÜMBOLID

Tööriista andmesildil võidakse kujutada sümboleid. Need sümبولid 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.



Õhtlik pinge.



Lõikamise oht.



Pilbaste korpusest väljalendamine



ÄRGE puhastage, õlitage ega parandage seadet, kui see töötab



Toode vastab RoHS-direktiivi nõuetele



Üldine hoiatus



Elektritoodete jäätmetest ei tohi vabaneda olmejäätmete seas. Vastava võimaluse olemasolul taastöödelge. Taastöötlemise kohta saate teavet enda kohalike ametnikelt või jaemüüjalt.



ÄRGE puudutage liikuvat tera



ÄRGE viibige seadme läheduses avarate rõivastega



Kaitske seadet halva ilma eest



ÄRGE eemaldage seadme töötamise ajal sellelt kettakaitsmeid või kaitseseadmeid

ELEKTRĪBAS DATI

SVARĪGS

Šim ražojumam ir elektriskā plombēta kontaktdakšīņa, kas piemērota ierīcei jūsu valsts barošanas strāvai, un atbilst starptautiskām normatīvām prasībām.

Šim instrumentam jābūt pieslēgtam pie barošanas sprieguma, kurš atbilst norādītajam uz tehniskās tabulas. Ja kontaktdakšīņa vai barošanas vads ir bojāti obligāti jānomaina detaļas, kas ir indētiskas oriģinālām detaļām.

Vienmēr ievērojiet savas valsts lēmumus par pieslēgšanas pie elektrības barošanas tīkla. Tādā gadījumā, ja šaubāties, vienmēr griezties 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 CERTIFIKĀTS

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, nejausīgiem vai izrietošiem zudumiem vai bojājumiem.

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 n nepieciešama informācija par pieejamām otrreizējās pārstrādes un/vai utilizācijas iespējām, sazinieties ar savu vietējo atkritumu apsaimniekošanas iestādi.

ĪPAŠIE DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI

UZMANĪBU! TURIET ZĀGI AR ABĀM ROKĀM

Lai nodrošinātu lietotāja drošību, šī ierīce ir jātur ar abām rokām, un to nedrīkst izmantot, strādājot uz kāpnēm un trepēm. Ja šī ierīce jālieto, strādājot augstumā, izmantojiet piemērotu stabilu platformu vai sastatņu torni ar roku slīdēm un sastatņu dēļus.

Uzmanību! Daži koka un koka tipa produkti, it īpaši vidēja blīvuma kokšķiedru plātnes, var radīt putekļus, kas var kaitēt jūsu veselībai. Izmantojot šo ierīci, papildus putekļu savākšanas ierīcei ieteicams izmantot apstiprinātu sejas masku ar maināmiem filtriem.

Bīstami! Netuviniet rokas zāģēšanas virsmai un asmenim. Turiet otru roku uz rezerves roktura vai motora korpusa. Ja jūs turat zāģi ar abām rokām, asmens nevar tajās iegriezt.

Nesniedzieties zem zāģējamā priekšmeta. Aizsargs nespēj jūs aizsargāt no asmens, kas atrodas zem zāģējamā priekšmeta.

Pielāgojiet zāģēšanas dziļumu zāģējamā priekšmeta biežumam. Zem zāģējamā priekšmeta jābūt redzamam mazāk nekā pilnam asmens zobam.

Nekad neturiet zāģējamo priekšmetu rokās un nelieciet to pār kāju. Nofiksējiet zāģējamo priekšmetu uz stabilas platformas. Svarīgi, lai zāģēšana būtu pietiekami stabila - tādējādi tiks samazināts traumu, asmens iekēršanās un kontroles zuduma risks.

Strādājot turiet elektroinstrumentu tikai aiz izolētajām satveršanas virsmām, jo ierīce var nonākt saskarē ar apslēptu elektroinstalāciju vai savu vadu. Saskare ar spriegumam pieslēgtu vadu radīs spriegumu arī elektroinstrumenta atsegtajās daļās un pakļaus operatoru elektriskās strāvas triecienam.

Zāģējot gareniski, vienmēr izmantojiet gareniskās zāģēšanas vadlīnē vai taisnas malas nozāģēšanai paredzēto vadotni. Tādējādi tiks uzlabota zāģēšanas precizitāte un samazināta asmens iestrēgšanas iespēja.

Vienmēr izmantojiet asmeņus ar pareizā izmēra un formas (rombveida vai apaļiem) centra caurumiem. Asmeņi, kas neatbilst zāģa montāžas elementiem, nedarbošies paredzētajā veidā, tādējādi izraisot kontroles zudumu.

Nekad neizmantojiet bojātas vai nepiemērotas asmeņu starplikas vai bultskrūves. Asmeņu starplikas un bultskrūves ir īpaši paredzētas jūsu zāģim, un tās nodrošina optimālu veiktspēju un ekspluatācijas drošību.

ATSITIENA CĒLOŅI UN OPERATORA RĪCĪBA TĀ NOVĒRŠANAI

Atsitiens ir pēkšņa reakcija uz saspiestu, saliektu vai nepareizi novietotu zāģa asmeni, kas izraisa nekontrolēta zāģa pacelšanos augšup, prom no zāģējamā priekšmeta uz operatora pusi.

Ja asmens ir saspiests vai cieši iestrēdzis, aizveroties iezāģējumam, asmens apstājas, un motora reakcijas rezultātā notiek zāģis ātri atlec atpakaļ operatora virzienā.

Ja asmens zāģējumā sagriežas vai ir nepareizi centrēts, asmens aizmugurējās malas zobi var iedurties koka augšējā virsmā, kas izraisa asmens izcelšanos no iezāģējuma un atsietu pret operatoru.

Atsitiens rodas instrumenta nepareizas lietošanas un/vai nepareizu darbības procedūru vai apstākļu dēļ, un no tā var izvairīties, ievērojot atbilstošus tālāk norādītos piesardzības pasākumus.

Turiet zāģi stingri ar abām rokām un novietojiet rokas tā, lai atvairītu atsietiena spēku. Nostājieties vienā vai otrā asmens pusē, bet ne pretī asmenim. Atsitiens var izraisīt zāģa atlēkšanu atpakaļ, bet operators var kontrolēt atsietiena spēku, ja tiek ievēroti atbilstoši piesardzības pasākumi.

Kad asmens ir iestrēdzis vai zāģēšana jebkāda iemesla dēļ tiek atcelta, atbrīvojiet slēdzi un nekustīgi turiet zāģi materiālā, līdz asmens pilnībā apstājas. Nekad nemēģiniet izņemt zāģi no zāģējamā priekšmeta un nevelciet zāģi atpakaļ, kamēr asmens griežas, citādi var rasties atsitiens. Izpētiet situāciju un veiciet koriģējošas darbības, lai novērstu asmens iestrēgšanas cēloni.

Atkārtoti ievietojot zāģi zāģējamā priekšmetā, centrējiet zāģa asmeni iezāģējumā un pārbaudiet, vai zāģa zobi nav iestrēguši materiālā. Ja zāģa asmens ir iestrēdzis, tas var pacelties uz augšu vai atlēkt no zāģējamā priekšmeta, atkārtoti ieslēdzot zāģi.

Atbalstiet lielas plāksnes, lai samazinātu asmens spiešanas un atsietiena risku. Lielas plāksnes to svara ietekmē mēdz ieliekties. Balstiem jābūt novietotiem zem plāksnes abās tās pusēs – tuvu zāģēšanas līnijai un tuvu plāksnes malai.

Neizmantojiet trulus vai bojātus asmeņus. Neuzasināti vai nepareizi uzstādīti asmeņi veido šauru iezāģējumu, kas izraisa pārmērīgu berzi, asmens iestrēgšanu un atsietu.

Fiksējošajām svirām, kas regulē slīpenķi un asmens dziļumu, pirms zāģēšanas jābūt nostiprinātām un nofiksētām. Ja asmens centrējums zāģēšanas laikā nobīdās, tas var izraisīt iestrēgšanu un atsietu.

Esiet īpaši piesardzīgs, kad zāģējat esošo sienu vai citu nepārredzamu zonu vidusdaļu. Izvirzītais asmens var sazāģēt priekšmetus, tādējādi radot atsietu.

DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI ATTIECĪBĀ UZ APAKŠĒJO AIZSARGU

Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet, vai apakšējais aizsargs ir pienācīgi aizvērts. Neizmantojiet zāģi, ja apakšējā aizsarga kustība ir ierobežota un tas tūlīt aizveras. Nekad neiespilējiet un nefiksējiet apakšējo aizsargu, kad tas ir atvērtā pozīcijā. Ja zāģis tiek nejausi nomests, iespējama apakšējā aizsarga saliekšanās. Paceliet apakšējo aizsargu ar asmens aizsarga sviru un pārliecinieties, vai tas visos leņķos un zāģēšanas dziļumos brīvi kustās un nesaskaras ar asmeni vai jebkuru citu detaļu.

Pārbaudiet apakšējā aizsarga atsperes darbību. Ja aizsargs un atspere nedarbojas, kā paredzēts, pirms lietošanas jāveic to apkope. Apakšējais aizsargs bojātu detaļu, sveķu atlikumu vai grūžu uzkrāšanās dēļ var darboties gausi.

Apakšējais aizsargs manuāli jānoņem, tikai veicot īpašus iegriezumus, piemēram, zāģējot materiāla vidusdaļu un zāģējot leņķiski. Paceliet apakšējo aizsargu, izmantojot asmens aizsarga sviru. Tiklīdz asmens iegriežas materiālā, apakšējais aizsargs ir jāatbrīvo. Lai veiktu visus pārējos zāģēšanas darbus, apakšējam aizsargam jāļauj darboties automātiski.

Pirms zāģa nolikšanas uz darbgalda vai grīdas vienmēr raugieties, lai apakšējais aizsargs asętu asmeni. Ja asmens būs neaizsargāts un griežs, zāģis atlēks atpakaļ, sazāģējot visu tam ceļā esošo.

Atcerieties, ka nepieciešams laiks, lai asmens pēc slēdža izslēgšanas apstātos.

BRĪDINĀJUMI

Pirms instrumenta pievienošanas strāvas avotam (līnijas kontaktora strāvas kontaktozretei, kontaktlīdzai u.c.) pārliecinieties, vai spriegums atbilst instrumenta pases datu plāksnītē norādītajam. Izmantojot strāvas avotu ar spriegumu, kas lielāks par instrumentam norādīto, lietotājs var gūt nopietnas traumas, kā arī sabojāt instrumentu. Ja neesat pārliecināts, nepievienojiet instrumentu strāvas avotam. Izmantojot strāvas avotu ar spriegumu, kas mazāks par pases datu plāksnītē norādīto, tiek bojāts motors. Jūsu instrumentam ir dubulta izolācija, lai to papildus aizsargātu pret iespējamo instrumenta izolācijas kļūmi.

Pirms regulēšanas vai apkopes darbu veikšanas un asmeņa nomaiņas vienmēr atvienojiet spraudni no tīkla kontaktozretes.

Strādājot ar zāģi, izmantojiet drošības aprīkojumu, tostarp aizsargbrilles vai sejsargu, ausu aizsargus, aizsargmasku pret putekļiem un aizsargapģērbu, tostarp aizsargcimdus.

Neizmantojiet šo zāģi malkas zāģēšanai.

Nodrošiniet piemērotu apgaismojumu.

Novērsiet pakļūšanas risku.

Neļaujiet ar šo zāģi strādāt cilvēkiem, kas jaunāki par 18 gadiem.

Strādājot ar zāģi, vienmēr stāviet kādā no sāniem.

Nekad neizmantojiet ieplaisājušu vai deformētu zāģa asmeni. Izmantojiet tikai asus asmeņus.

Zāģējot apaļkoku, izmantojiet skavas, kas novērš zāģējamā priekšmeta griešanos uz abām asmens pusēm.

Nekad ar rokām nenotrasiet asmens tuvumā esošas zāģu skaidas, šķeldas vai netīrumus.

Izmantojiet tikai ieteiktos asmeņus.

Neizmantojiet ātrgriezējterauda asmeņus.

Darba zonā nedrīkst atstāt auduma atgriezumus, drānas, vadus, virves utml.

Nezāģējiet naglas. Apskatiet zāģējamo priekšmetu un pirms zāģēšanas izņemiet no tā visas naglas un citus svešķermeņus.

Raugieties, lai zāģēšana būtu pietiekami stabila.

Nekad nesniedzieties pāri asmenim, lai notrauktu paliekas vai atgriezumus.

Nemēģiniet atbrīvot iestrēgušu asmeni, kad ierīce ir ieslēgta.

Nekavējiet un neapuriet asmens darbību ar koka gabalu. Ļaujiet asmenim pašam apstāties.

Ja zāģa lietošanas laikā tiek pārtraukts, pabeidziet iesākto darbību un, pirms novērsaties, izslēdziet zāģi.

Ļk pa laikam pārbaudiet, vai visi uzgriežņi, bultskrūves un citi stiprinājumi ir pienācīgi nofiksēti.

Neuzglabājiet materiālus vai aprīkojumu virs ierīces tā, ka tie var iekrist ierīcē.

Vienmēr turiet zāģi aiz izolētajām detaļām. Ja jūs nejauši iezāģēsiet apslēptā elektroinstalācijā vai paša zāģa kabeļi, zāģa metāliskajās daļas būs spriegums.

Nekad nezāģējiet ugunsnedrošu šķidrumu vai gāzu tuvumā.

Ievērojiet motora un asmens rotācijas virzienu.

Nebloķējiet kustīgo aizsargu atvērtā pozīcijā un vienmēr pārlicinieties, vai tas darbojas, kā paredzēts, brīvi rotē un atgriežas savā pozīcijā, pilnībā nosedzot asmens zobus.

Neizmantojiet jebkādas abrazīvus diskus, ja vien iekārta nav paredzēta šādam mērķim.

Instrumenti jāizmanto tikai tam paredzētajam mērķim. Jebkurš šajā instrukcijā nenorādīts lietojums tiks uzskatīts par nepareizu. Atbildību par jebkuriem bojājumiem vai traumām, kas radušās šāda nepareiza lietojuma dēļ, uzņemas lietotājs, nevis ražotājs.

Ražotājs neatbild ne par jebkurai instrumenta modifikācijām, ne jebkuriem bojājumiem, kas radušies to dēļ.

Pat, kad instruments tiek izmantots tam paredzētajam mērķim, nav iespējams novērst visus atlikušos riska faktoros.

Tālāk norādītais risks var rasties saistībā ar instrumenta konstrukciju un dizainu:

saskare ar asmeni;

zāģējamā priekšmeta un tā daļu atsitiens;

asmens plaisāšana;

asmens daļu atlēkšana;

dzirdes traucējumi, ja netiek izmantoti efektīvi ausu aizsargi;

kaitīgas zāģu skaidu emisijas, izmantojot ierīci slēgtās telpās. Kad vien iespējams, vienmēr papildus savāciet putekļus.

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 bērņus un skatītājus drošā attālumā. Uzmaniības novērsšana var radīt kontroles zaudēšanu.

2) ELEKTRISKĀ DROŠĪBA

- a) Elektroinstrumenta spraudkontakta ir jāatbilst kontaktligzdai. Neveiciet nekādus spraudkontakta pārveidojumus. Neizmantojiet ar iezemētu elektroinstrumentu nekādus adaptera spraudkontaktus. Nepārveidojiet 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 lietojumam vai mitrumam 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 piekususi vai narkotiku, alkohola vai medikamentu iedarbībā. Neuzmanība, lietojot elektroinstrumentu, var radīt nopietnus miesas bojājumus.
- b) Lietojiet drošības aprikojumu. Vienmēr izmantojiet acu aizsargus. Ja piemērotos apstākļos izmanto tādu drošības aprikojumu kā putekļu masku, neslīdošus aizsargapavus, ķiveri vai ausu aizsargus, tiek samazināts miesas bojājumu risks.
- c) Novērsiet nejašu 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 cimdus 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 elektroinstrumenta, 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 nejaūšas ieslēgšanas 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 (1. ATT.)

1. Rokturis ar ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi
2. Putekļu savākšanas atvere
3. Asmens aizsargs
4. Asmens pārsegs
5. Priekšējais rokturis
6. Paralēlā šablona fiksācijas svira
7. Zāgēšanas dziļuma fiksācijas svira
8. Asmens ar volframa karbīda pārklājumu
9. Asmens bultskrūve
10. Asmens atloks
11. Pamatplāksne
12. Asmens bīdatslēga
13. Paralēlais šablons

IZPAKOŠANA

Uzmanību! Šajā iepakojumā ietverti asi priekšmeti. Izpakojiet ierīci uzmanīgi. Izņemiet no iepakojuma ierīci un tās komplektācijā ietvertos piederumus. Rūpīgi pārbaudiet, vai ierīce ir labā darba stāvoklī un noskaidrojiet, kādi piederumi ir iekļauti šīs instrukcijas sarakstā. Pārbaudiet arī, vai ir piegādāti visi norādītie piederumi. Ja trūkst kādas detaļas, atdodiet ierīci mazumtirgotājam oriģinālajā iepakojumā kopā ar tās piederumiem.

Neizmetiet iepakojumu, saglabājiet to visu garantijas laiku un, ja iespējams, nogādājiet to otrreizējai pārstrādei vai arī atbrīvojietes no tā atbilstoši vietējiem noteikumiem. Neļaujiet bērniem spēlēties ar tukšajiem plastmasas maisiņiem, jo pastāv nosmakšanas risks.

MONTĀŽA

Piezīme. Pirms veicat jebkādu ierīces montāžu vai demontāžu, lūdzu, nodrošiniet, lai ierīce nebūtu pievienota barošanas avotam.

ASMEŅA PIEVIENOŠANA

Asmens ir ļoti ass un, darbojoties ar to, jāievēro piesardzība. Jāievēro piesardzība, jo asmens aizsargam ir atspere - ja tā tiek atlaista, var rasties traumas. Rotējiet asmens aizsargu, lai tas būtu pilnībā atvērts un nofiksējiet to šajā pozīcijā, izmantojot skrūvgriezi vai koka gabalu.

Nospiediet darbvārpstas fiksēšanas pogu (2. att.).

Izņemiet asmens bultskrūvi, ar bīdatslēgu pagriežot to pretēji pulksteņrādītāja virzienam (3. att.).

Noņemiet asmens atloku, ievērojot, kā tas ir uzstādīts (4. att.).

Uzstādiet asmeni, nodrošinot, lai uz asmens redzamais rotācijas bultiņas virziens atbilstu rotācijas bultiņas virzienam uz piestiprinātā aizsarga bultiņas (5. att.).

Nomainiet sprostgredzena atloku un asmeni fiksējošo bultskrūvi. Piegrieziet asmeni fiksējošo bultskrūvi, bet nepiegrieziet to pārāk cieši.

Piezīme. Pārbaudiet asmeni fiksējošo bultskrūvi pirms un pēc katras lietošanas reizes, kā arī lietošanas laikā.

Nospriegojiet asmens aizsargu un noņemiet koka gabalu vai skrūvgriezi, kas to fiksē atvērtā pozīcijā. Lēnām atbrīvojiet aizsargu, lai tas nosegtu asmeni. Pārbaudiet asmens aizsarga darbību, pārliecinoties, vai tas darbojas pareizi. Darbība ir pabeigta, un jūsu ierīce ir gatava lietošanai.

PARALĒLĀ ŠABLONA PIESTIPRINĀŠANA

Piezīme. Pirms paralēlā šablona piestiprināšanas, lūdzu, pārliecinieties, vai ierīce nav pievienota barošanas avotam.

Novietojiet paralēlo šablону, izmantojot pamatnes caurumus (6. att.).

Pielāgojiet paralēlo šablону nepieciešamajam patumam un pēc tam piegrieziet paralēlā šablona fiksācijas sviru, pārliecinoties, vai šablons ir nofiksēts.

Piezīme. Izdarot ar zāģi garus vai platus gareniskus iezāģējumus, izmantojiet komplektācijā ietverto paralēlo šablону

EKSPLUATĀCIJA

Uzmanību! Pirms ripzāģa pievienošanas barošanas avotam katreiz pārbaudiet apakšējā aizsarga darbību. Neizmantojiet ripzāģi, ja apakšējais aizsargs pienācīgi nenosedz zāģa asmeni un pilnībā atgriežas aizvērtā pozīcijā.

Uzturiet asmeņus tīrus un asus.

Rikojoties ar asmeņiem, valkājiet cimdus.

Nekādā gadījumā netuviniet rokas zāģēšanas virsmai un asmeņiem. Nesniedzieties zem zāģējamā priekšmeta, kamēr asmens griežas. Nemēģiniet noņemt sazāģēto materiālu, kamēr asmens griežas. Uzmanību! Pēc ierīces izslēgšanas asmens īsu brīdi turpinās griezties.

EKSPLUATĀCIJAS NORĀDĪJUMI

Lai novērstu smagus negadījumus, raugieties, lai aizsargi būtu tiem paredzētā vietā un labā darba kārtībā. Lai samazinātu asmens saspišanas un atsitiena risku, atbalstiet lielas plāksnes, kā parādīts 7. attēlā.

8. attēlā parādīts nepareizais lielu koka gabalu zāģēšanas veids; zāģējot šādi, operators gūs smagas traumas. Zāģējot zāģim jābūt novietotam uz lielākā materiāla gabala un mazākā nozāģētā gabala. Vienmēr izmantojiet paralēlo šablону un vadlīnēaļu - tādējādi uz asmeni neiedarbosies sānu spiediens, un zāģējums būs taisnāks.

AIZSARDZĪBA PRET ATSI TIENU

Atsitiens rodas, kad zāģis ātri apstājas un atlec atpakaļ operatora virzienā. Lai novērstu atsitienu, raugieties, lai asmeņi būtu asi un vienmēr pareizi atbalstīti lielus zāģējamus priekšmetus. Nekavējoties izslēdziet slēdzi, ja asmens iestrēgst vai ripzāģis apstājas.

Nenoņemiet zāģi no zāģējamā priekšmeta, kamēr asmens griežas.

Nekad neturiet rokas un pirkstus zāģa aizmugurē vai priekšpusē (9. att.).

Ja rodas atsitieni, zāģis var atlēkt atpakaļ jūsu roku virzienā, izraisot smagu traumu. Vienmēr nolaidiet aizsargu, izmantojot atbalsta rokturi. Pirms zāģēšanas pārliecinieties, vai dziļums un slīpenķis ir precīzi noregulēti. Izmantojiet tikai jūsu elektroinstrumentam piemērotus asmeņus ar pareizā izmēra urbumu. Nekad neizmantojiet bojātas vai nepiemērotas asmeņu starplikas vai bultskrūves. Ne zāģējiet naglas; apskatiet zāģējamo priekšmetu un pirms zāģēšanas izņemiet no tā visas naglas. Zāģējiet, pienācīgi atbalstot rokas un zāģējamo priekšmetu.

Uzmanību! Svarīgi, lai zāģējamais priekšmets būtu pienācīgi atbalstīts un zāģis tiktu stingri turēts, lai novērstu kontroles zudumu, kas var izraisīt traumas. 10. attēlā norādītas pareizās roku pozīcijas, lai droši atbalstītu zāģi.

Novietojiet platāko zāģa pamatnes daļu uz tās zāģējamā priekšmeta daļas, kas ir stabili atbalstīta, nevis uz daļas, kas nokritis, kad tiks izdarīts iezāģējums. Ja zāģējamais priekšmets ir īss vai mazs, pieskavojiet to pie piemērota balsta.

Uzmanību! Neturiet īsus priekšmetus ar rokām.

11. attēlā norādīts pareizais dēļa gala nozāģēšanas veids.

12. attēlā norādīts nepareizais dēļa gala nozāģēšanas veids.

Nekad nemēģiniet zāģēt ar ripzāģi, kas skrūvspīlēs pavērsts augšpēdus, jo tas ir ļoti bīstami un var izraisīt smagu negadījumu.

Pirms noliekat instrumentu pēc zāģēšanas pabeigšanas, pārliecinieties, vai apakšējais aizsargs ir aizvēries un asmens ir pilnībā apstājies.

PIELĀGOŠANA

Uzmanību! Vienmēr pirms jebkādu apkopes darbu veikšanas vai regulēšanas pārliecinieties, vai ripzāģis ir atvienots no barošanas avota.

ZĀĢĒŠANAS DZIĻUMS 90° LENĶĪ

Ripzāģim ir pielāgojams zāģēšanas dziļums. Lai pielāgotu zāģēšanas dziļumu, atbrīvojiet sviru, kas atrodas ierīces sānā (13. att.).

Izmēriet nepieciešamo dziļumu no pamatplāksnes līdz augstākajam asmens punktam vai izmantojiet uz fiksētā aizsarga esošo dziļummēru.

ZĀĢĒŠANAS LENĶIS 0-45°

Lai pielāgotu zāģēšanas lenķi 0-45° diapazonā, atlaidiet fiksācijas sviras pielāgojamo zāģēšanas lenķi (15. att.).

Pamatplāksne tagad griezīsies 0-45° diapazonā. Iestatiet vēlamo zāģēšanas lenķi, izmantojot ierīces priekšpusē esošo grādu skalu, un piegrieziet fiksācijas sviras.

Pamatplāksnes priekšpusē ir divi iedalījumi ar 90° un 45° atzīmi. Šie iedalījumi palīdz noteikt asmens pozīciju attiecībā uz materiālā veicamo iezāģējumu.

IESLĒGŠANA UN IZSLĒGŠANA

Lai ieslēgtu ierīci, nospiediet 16. attēlā norādīto drošības slēdzi (A) un turiet triggeri (B). Nav nepieciešams turēt drošības slēdzi, jo tas paliek nospiests, kamēr ir nospiests slēdzis. Lai apstādinātu zāģi, atlaidiet slēdzi, kas ļauj drošības slēdzim atgriezties fiksācijas pozīcijā. Nemēģiniet izraisīt drošības slēdža iesprūšanu.

TEHNISKĀ APKOPE

Uzmanību! Veicot tehnisko apkopi, izmantojiet tikai identiskas rezerves daļas. Jebkādu citu detaļu izmantošana var radīt risku vai izraisīt izstrādājuma bojājumus.

Uzmanību! Strādājot ar elektroinstrumentu vai pūšot putekļus, vienmēr izmantojiet aizsargbrilles ar sānu aizsargiem. Ja darbs ir puteklains, izmantojiet arī putekļu aizsargmasku.

VISPĀRĒJĀ TEHNISKĀ APKOPE

Tirot plastmasas detaļas, neizmantojiet šķīdinātājus. Vairums plastmasas izstrādājumu var tikt sabojāti, izmantojot dažādus rūpnieciskos šķīdinātājus. Lai notīrītu netīrumus, putekļus, eļļu, smērvielas u.c., izmantojiet tīras drānas.

Uzmanību! Nekad neļaujiet plastmasas daļām nonākt saskarē ar bremžu šķidrumiem, benzīnu, naftas produktiem, penetrējošām eļļām u.c. Ķīmiskās vielas var sabojāt, izkausēt vai noārdīt plastmasu, tādējādi izraisot smagas traumas.

Elektroinstrumenti, kas tiek izmantoti stiklšķiedras materiālu, sienas plāksņu, špaktelmasu vai apmetuma apstrādei, ir pakļauti straujam nodilumam un tiem iespējama priekšlaicīga atteice, jo stiklšķiedras šķembas un skaidas pamatīgi noberž gultņus, birstes, komutatorus u.c. Līdz ar to nav ieteicams izmantot šo instrumentu ilgstošam darbam ar šiem materiāliem. Ja jūs tomēr strādājat ar kādu no šiem materiāliem, ir ļoti svarīgi iztīrīt instrumentu, izmantojot saspiestu gaisu.

EĻĻOŠANA

Visi šī instrumenta gultņi ir ieeļļoti, izmantojot pienācīgu augstvērtīgas smērvielas daudzumu, ar kuru pietiek visu ierīces darbmūžu, lietojot ierīci normālos darbības apstākļos. Līdz ar to nav nepieciešama papildu eļļošana.

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Spriegums:	230 V - 50 Hz
Nominālā ieejas jauda:	1200 W
Ātrums bez noslodzes:	5000 min ⁻¹
Asmens izmērs:	185 x 20 mm Ø
Maksimālais zāģēšanas dziļums 90° leņķī:	65 mm
Maksimālais zāģēšanas dziļums 45° leņķī:	44 mm
Skaņas spiediena līmenis:	L _{pA} 94,05 dB(A) K=3dB(A)
Skaņas jaudas līmenis:	L _{WA} 105,05 dB(A) K=3dB(A)
Vibrāciju līmenis:	2,144 m/s ² , K=1,5m/s ²
Svars:	3,9 kg

VIDES AIZSARDŽĪBA

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.

UZNĒMUMIEM 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.

APZĪMĒJUMI

Jūsu ierīces pasas datu plāksnītē var būt dažādi apzīmējumi. Tie norāda svarīgu informāciju par ierīci vai tās lietošanas instrukciju.



Jāizmanto dzirdes aizsardzības līdzekļi.
Jāizmanto acu aizsardzības līdzekļi.
Jāizmanto elpošanas orgānu aizsardzības līdzekļi.



Atbilst attiecīgajiem drošības standartiem.



Dubulta izolācija papildu aizsardzībai.



Izlasiet lietošanas instrukciju.



Bīstams spriegums



Sagriešanās risks.



Bīstami! No korpasa var atdalīties šķembas



Netīriet, neļļojiet un neveiciet remontu, kamēr ierīce darbojas



Izstrādājums atbilst RoHS prasībām



Vispārējs brīdinājums



Elektroierīču atkritumus nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Ja iespējams, veiciet to šķirošanu. Sazinieties ar savu vietējo iestādi vai mazumtirgotāju, kas Jums sniegs padomu par atkritumu šķirošanu.



NESKARIETIES pie asmens, kas griežas



NETUVOJĪETIES ierīcei brīvi krītošā apgērbā



Aizsargājiet ierīci no nelabvēlīgiem laikapstākļiem



NENOŅEMĪET drošības aizsargus un ierīces, kamēr ierīce darbojas

ELEKTROS DUOMENYS

SVARBU

Šis gaminytis 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 puikiomis būklės.

SVARBIAUSIA – SAUGUMAS

Prieš pradėdami 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 produktui savininkui. Ši garantija galioja tais atvejais, kai garantinio laikotarpio metu prietaisas sugenda dėl defektinių medžiagų ar gamybinio broko, garantija netaikoma greitai besidėvinčioms dalims. Gamintojas pasirinktinai sutaisys arba pakeis produktą, jei nebus pažeista nei viena iš toliau išvardintų sąlygų. Produktas buvo naudojamas laikantis produkto instrukcijoje pateiktų nurodymų,

nebuvo naudojamas kitais nei instrukcijose numatyta tikslais. Produktas nebuvo ardomas, modifikuotas, prižiūrėtas/remontuotas neigaliojūt 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, susijusius 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.

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 įgaliojat 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.

SPECIALŪS SAUGOS NURODYMAI

ĮSPĖJIMAS! SU PJŪKLU BŪTINA DIRBTI ABIEM RANKOMIS

Siekiant užtikrinti saugų šio įrankio naudojimą, jį reikia laikyti abiem rankomis; negalima naudoti stovint ant laiptelių ar kopėčių. Jei šis įrankis turi būti naudojamas dirbant aukštyje, reikėtų naudoti tinkamą stabilią platformą arba statybinių bokštelių su rankiniais bėgiais ir apsauginėmis lentomis.

Įspėjimas! Apdorojant medieną ir medienos produktus, ypač MDF (vidutinio tankio medienos plaušų plokštes), gali susidaryti pavojingų sveikatai dulkių. Rekomenduojame eksploatuojant šį įrankį naudoti dulkių nusiurbimo įrenginį ir dėvėti aprobuotą veido kaukę su keičiamaisiais filtrais.

Pavojus! Rankas laikykite atokiau nuo pjovimo zonos ir disko asmenų. Antrąją ranką laikykite ant papildomos rankenos arba variklio korpuso. Pjūklą laikant abiem rankomis disko asmenys negalės jų sužaloti.

Nelieskite apdirbamo ruošinio iš apačios. Apsauginis gaubtas neapsaugos jūsų nuo ruošinio apačioje išlindusio pjūklo disko.

Nustatykite pjovimo gylį pagal ruošinio storį. Pjovimo disko asmenų dantukai ruošinio apačioje turi išlįsti šiek tiek mažiau nei per vieną disko danties aukštį.

Niekuomet nelaikykite pjaunamo ruošinio rankose arba pasidėję ant kojų. Patikimai įtvirtinkite ruošinį ant stabilaus paviršiaus. Labai svarbu ruošinį tinkamai įtvirtinti, kad išvengtumėte pjūklo kontakto su kūnu, neužstrigtų pjūklo diskas ar neparastumėte įrankio kontrolės.

Dirbdami laikykite elektrinį įrankį tik už izoliuotų rankenų, nes pjovimo įrankis gali kliudyti paslėptus laidus ar savo maitinimo laidą. Įvykus kontaktui su laidu, kuriuo teka srovė, neapsaugotomis metalinėmis elektrinio įrankio dalimis irgi ima tekėti srovė – ji gali nutrenkti operatorių.

Pjudami visuomet naudokite lygiagrečiąją atramą ar kreipiamąją liniuotę. Tada pjausite tiksliau ir sumažinsite pjūklo strigimo tikimybę.

Naudokite tik tinkamo dydžio pjūklo diskus su tinkama tvirtinimo anga (pvz., žvaigždės formos arba apvalia). Pjovimo diskai, kurie neatitinka tvirtinamųjų dalių formos, sukasi ekscentriškai, todėl kyla pavojus nesuvaldyti įrankio.

Niekada nenaudokite pažeistų ar netinkamų pjūklo disko poveržlių ir varžtų. Disko poveržlės ir varžtai sukonstruoti specialiai jūsų pjūklui, kad būtų užtikrinamas optimalus jo veikimas ir saugus eksploatavimas.

ATATRANKOS PRIEŽASTYS IR OPERATORIAUS APSAUGA

Atatranka yra staigi reakcija dėl įsprauto, užsikirtusio ar blogai nukreipto pjūklo pjovimo disko – pjūklas nekontroliuojamai iššoka iš ruošinio ir sviedžiamas link operatoriaus.

Jei pjovimo diskas per stipriai prispaudžiamas arba užspaudžiamas į apačią siaurėjančiame pjūvio plyšyje, jis nustoja sukstis, o veikiantis variklis staiga sviedžia įrankį atgal link operatoriaus.

Jeį pjaunant diskas pasukamas ar netinkamai nukreipiamas, užpakalinės disko briaunos dantukai gali įsikabinti į medžio paviršių ir tada, pjovimo diskui iššokus iš įpjovos, pjūklas gali būti nusviestas atgal link operatoriaus.

Atatranka įvyksta dėl netinkamo pjūklo naudojimo ir (arba) netaisyklingo valdymo ar darbo sąlygų; jos galima išvengti imantis toliau nurodytų atsargumo priemonių.

Pjūklą tvirtai suimkite abiem rankomis ir jas laikykite tokioje padėtyje, kad galėtumėte suvaldyti atatrankos jėgas. Jūsų kūnas turi būti kurioje nors pjūklo pusėje, tačiau ne vienoje linijoje su pjovimo disku. Dėl atatrankos pjūklas gali atsokti, bet imdamasis atitinkamų atsargumo priemonių operatorius atatrankos jėgą gali kontroliuoti.

Jeį diskas įstrigo arba sustojo dėl kitos priežasties, atleiskite jungiklį ir ramiai laikykite pjūklą ruošinyje, kol diskas visiškai sustos. Jokiu būdu nebandykite ištraukti pjūklo iš ruošinio arba patraukti atgal, kol diskas dar sukasi, nes gali įvykti atatranka. Nustatykite disko strigimo priežastį ir ją pašalinkite.

Jeį norite vėl įjungti ruošinyje paliktą pjūklą, sulygiuokite pjovimo diską įpjovoje ir patikrinkite, ar disko dantukai neįsikabinę į ruošinį. Jeį diskas stringa, pakartotinai paleidžiant jis gali iššokti arba atatrankos būti išsviestas iš ruošinio.

Kad sumažintumėte atatrankos dėl stringančio pjovimo disko riziką, dideles plokštes paremkite. Didelės plokštės dėl savo svorio išlinksta. Atramos turi būti dedamos po plokštę iš abiejų pusių, t. y. šalia pjovimo linijos ir šalia plokštės kraštų.

Nenaudokite atšipusių arba pažeistų diskų. Neaštriais arba netinkamai įdėtais diskais daroma per siaura įpjova, todėl atsiranda per didelė trintis, stringa pjūklo diskas ir sukeliama atatranka.

Prieš pradėdami pjauti tvirtai užveržkite įveržimo svirtelės, kuriomis reguliuojamas pjovimo gylis ir pjūklo disko posvyrio kampas. Jeį pjaunant keičiasi pjūklo disko padėtis, diskas gali įstrigti ir sukelti atatranką.

Būkite ypač atsargūs, kai pjaunate sienas ar kitus nepermatomus paviršius įstumę pjūklą. Išlendantys disko ašmenys gali užkibti už kitų objektų ir sukelti atatranką.

SU APATINIŲ APSAUGINIŲ GAUBTU SUSIJĘ SAUGOS NURODYMAI

Kiekvieną kartą prieš naudodami pjūklą patikrinkite, ar apatinis apsauginis gaubtas tinkamai užsidaro.

Nenaudokite pjūklo, jeį apatinis apsauginis gaubtas negali laisvai judėti ir tuojuo neužsidaro. Niekada nebandykite užfiksuoti ar tvirtinti apatinio gaubto atidarytoje padėtyje. Pjūklui netyčia nukritus, apatinis apsauginis gaubtas gali įlįkti. Naudojamiesi apatinio apsauginio gaubto rankenėle gaubtą pakelkite ir patikrinkite, ar jis laisvai juda ir neliečia nei pjovimo disko, nei kitų dalių pjaunant bet koku kampu ir gyliu.

Patikrinkite, kaip veikia apatinio apsauginio gaubto spyruoklė. Jeį apsauginis gaubtas ir spyruoklė veikia netinkamai, prieš naudojant pjūklą juos reikia pataisyti. Dėl pažeistų dalių, lipnių nuosėdų ar susikaupusių nešvarumų apatinis apsauginis gaubtas gali judėti lėčiau.

Apatinį apsauginį gaubtą rankiniu būdu atidarykite tik kai reikia padaryti specialų pjūvį, pavyzdžiui, pjūvį įstumus pjūklą arba sudėtinį pjūvį. Pakelkite apatinį apsauginį gaubtą disko apsauginio gaubto rankenėle. Kai tik disko ašmenys sulįs į ruošinį, apatinį apsauginį gaubtą paleiskite. Atliekant visus kitus pjovimo darbus apatinis apsauginis gaubtas turi atsідaryti ir užsidaryti automatiškai.

Prieš padėdami pjūklą ant darbatalio arba grindų patikrinkite, ar apatinis apsauginis gaubtas uždengia diską. Jeį apsauginis gaubtas neuždarytas, dėl besisukančio disko pjūklas juda atgal ir pjauna viską, kas pasitaiko kelyje.

Turėkite omenyje, kad išjungus jungiklį diskas dar kurį laiką sukasi iš inercijos.

ĮSPĖJIMAI

Prieš įjungdami įrankį prie maitinimo šaltinio (maitinimo jungiklio lizdo, kištukinio lizdo ir t. t.), įsitikinkite, kad jo įtampa atitinka įtampą, nurodytą įrankio duomenų lentelėje. Jeį maitinimo šaltinio įtampa didesnė, nei nurodyta ant įrankio, naudotojas gali patirti sunkių traumų, o įrankis gali sugesti.

Kilus abejonių, įrankio jungti negalima. Naudojant maitinimo šaltinį, kurio įtampa mažesnė, nei nurodyta įrankio duomenų lentelėje, gadinamas variklis. Jūsų įrankis yra su dviguba izoliacija, užtikrinančia papildomą apsaugą, jei įrankio viduje įvyktų elektros izoliacijos gedimas.

Prieš reguliuodami pjūklą ar atlikdami techninės priežiūros darbus, įskaitant pjovimo disko keitimą, visada ištraukite kištuką iš elektros tinklo lizdo.

Dirbdami su pjūklų, naudokite apsaugos priemonės, įskaitant apsauginius akinius arba skydą, klausos apsaugos priemonės, nuo dulkių apsaugančią kaukę ir apsauginius drabužius, taip pat apsaugines pirštines.

Nenaudokite šio pjūklo malkoms pjauti.

Pasirūpinkite tinkamu apšvietimu.

Užtikrinkite, kad darbo vietoje nebūtų objektų, už kurių galima užkliūti.

Neleiskite su šiuo pjūklų dirbti jaunesniems nei 18 metų asmenims.

Dirbdami su pjūklų visada stovėkite vienoje pusėje.

Niekada nenaudokite deformuotų arba pažeistų pjūklo diskų. Naudokite tik aštirus diskus.

Pjaudami apvalią medieną įtvirtinkite ją iš abiejų disko pusių veržtuvais, kad ruošinys nepasisuktų.

Niekada rankomis nevalykite arti pjūklo disko esančių pjuvenų, drožlių ir skiedrų.

Naudokite tik rekomenduojamus pjovimo diskus.

Nenaudokite pjovimo diskų, pagamintų iš greitapjovio plieno (HSS diskų).

Pasirūpinkite, kad darbo vietoje niekada nesimėtytų skuduru, šluosčių, laidų, virvių ir pan.

Nepjunkite ruošinio su vinimis. Apžiūrėkite ruošinį ir prieš pradėdami pjauti pašalinkite visas vinius bei kitus svetimkūnius.

Tinkamai įtvirtinkite ruošinį.

Niekada nesiekite virš disko, norėdami pašalinti atplaišas arba pjuvenas.

Nebandykite išlaisvinti įstrigusio disko, kol įrankis neišjungtas.

Nebandykite sulėtinti ar sustabdyti disko naudodami medienos gabalą. Palaukite, kol diskas nustos suktis pats.

Jei dirbant su pjūklų jums sutrukdoma, prieš pasižiūrėdami užbaikite procesą ir pjūklą išjunkite.

Reguliariai tikrinkite, ar tinkamai priveržtos visos varžlės, varžtai ir kiti tvirtinimo elementai.

Medžiagos ar įranga negali būti laikomos sudėtos virš įrankio, kad ant jo neužkristų.

Visada laikykite pjūklą už dalių, kurios yra izoliuotos. Netyčia pažeidus paslėptą laidą arba paties pjūklo maitinimo laidą, metalinėmis pjūklo dalimis ims tekėti srovė.

Niekada nepjunkite, jei netoliese yra degių skysčių ar dujų.

Atkreipkite dėmesį į variklio ir pjovimo disko sukimosi kryptį.

Neužfiksuokite judančio apsauginio gaubto atidarytoje padėtyje ir visada įsitinkite, kad jis tinkamai veikia, laisvai keičia padėtį ir užsidarydamas visiškai uždengia pjovimo disko dantukus.

Nenaudokite abrazyvinio disko, nebent įrankis skirtas šiam tikslui.

Įrankis turi būti naudojamas tik pagal numatytą paskirtį. Bet koks kitoks, šioje instrukcijoje nenurodytas naudojimas laikomas netinkamu. Už bet kokią žalą ar sužalojimus, galinčius atsirasti dėl tokio netinkamo naudojimo, atsako ne gamintojas, o naudotojas.

Gamintojas neatsako už jokių įrankio pakeitimus ar žalą, patirtą dėl tokių pakeitimų.

Net ir naudojant įrankį, kaip nurodyta, neįmanoma pašalinti visų likutinės rizikos veiksnių.

Gali kilti tokių su įrankio konstrukcija ir dizainu susijusių pavojų:

Sąlytis su pjovimo disko ašmenimis

Atatranka nuo ruošinio ir ruošinio dalių

Pjovimo disko skilimas

Pjovimo disko dalių išsviedimas

Klausos pažeidimas nenaudojant veiksmingų klausos apsaugos priemonių

Kenksmingų pjuvenų išmetimas naudojant įrankį uždarose patalpose Jei įmanoma, visada naudokite papildomą dulkių nusiurbimo įrenginį.

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 prietaisais, 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 žeminiu užtikrinančiu kištuku, nenaudokite jokių adapterių. Nemodifikuoti kištukai ir tinkami elektros tinklo lizdai sumažins elektros smūgio riziką.
- b) Venkite kūno kontakto su žemintais paviršiais, tokiais kaip vamzdžiai, radiatoriai, šaldytuvai ir kt. Jei jūsų kūnas liesis su žemintais 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 laido netinkamai. Niekomet neneškite, netraukite ir neišjunginėkite elektros prietaiso iš elektros tinklo laikymami už elektros laido. Saugokite elektros laidą nuo kaitros, alyvos, asūrių briaunų ar judančių dalių. Pažeisti ar susiraižę laidai sukelia elektros smūgio pavojų.
- e) Dirbdami su elektros prietaisais 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 prietaisais visuomet būkite budrus, stebėkite ką darote ir vadovaukitės sveiku protu. Nenaudokite elektros prietaiso jei esate pavargęs arba paveiktas vaistų, alkoholio ar narkotinių medžiagų. Akimirklai 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 prietaisais 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 besiusakančių elektros prietaiso

dalių, gali sukelti rimtų sužeidimų.

- e) Išlaikykite stabilią stovėseną. Darbo su elektros prietaisais metu visą laiką išlaikykite stabilią pozą ir balansą. Taip netikėtose situacijose geriau suvaldysite elektros prietaisą.
- f) Tinkamai apsirenkite. 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 tiekiami dulkių surinkimo ir pašalinimo įranga, 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 darbiui atlikti. Su tinkamai parinktu elektros prietaisais 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 jungikliu, 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, naudotis prietaisais. Elektros prietaisai, naudojami nekvalifikuotų asmenų, kelia rimtą pavojų.
- e) Prižiūrėkite elektros prietaisus. Tikrinkite, ar elektros prietaisais nėra išsibalansavęs, ar nstringa 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 priežiūra ir remontą patikėkite tik kvalifikuotiems specialistams, dalių pakeitimui naudokite tik identiškas dalis. Taip užtikrinsite elektros prietaiso saugumą.

SUDEDAMOSIOS DALYS IR VALDIKLIAI (1 PAV.)

1. Rankena su įjungimo ir išjungimo jungikliu
2. Dulkių ištraukimo anga
3. Pjovimo disko apsauginis gaubtas
4. Peilio dėklas
5. Priekinė rankena
6. Lygiagrečiojo kreiptuvo fiksavimo rankenėlė
7. Pjovimo gylio fiksavimo rankenėlė
8. Pjovimo diskas su volframo karbido galiukais
9. Pjovimo disko varžtas
10. Pjovimo disko jungė
11. Atraminė plokštė
12. Pjovimo disko montavimo varžtas
13. Lygiagretusis kreiptuvas

IŠPAKAVIMAS

Atsargiai! Pakuotėje yra aštrių daiktų. Išpakuodami būkite atsargūs. Išimkite iš pakuotės įrankį ir visus jo priedus. Atidžiai patikrinkite ir įsitikinkite, kad įrankis geros būklės ir yra visi šioje instrukcijoje išvardyti priedai. Taip pat įsitikinkite, kad visi priedai yra sukomplektuoti. Jeigu kurios nors dalies trūksta, įrankis kartu su priedais turi būti grąžintas originalioje pakuotėje pardavėjui.

Neišmeskite pakuotės, laikykite ją saugiai visą garantinio laikotarpio trukmę, po to, jei įmanoma, atiduokite perdirbti arba išmeskite tinkamu būdu. Neleiskite vaikams žaisti su tuščiais plastikiniais maišeliais, nes kyla pavojus užduoti.

SURINKIMAS

Pastaba: prieš pradėdami įrankio surinkimo ar išardymo darbus įsitikinkite, kad jis atjungtas nuo maitinimo įtampos.

PJOVIMO DISKO TVIRTINIMAS

Pjovimo diskas labai aštrus, todėl su juo reikia elgtis atsargiai. Atsargiems reikia būti dar ir dėl to, kad pjovimo disko apsauginis gaubtas yra spyruoklinis, todėl jį paleidus galima susižaloti. Pasukite pjovimo disko apsauginį gaubtą taip, kad jis būtų visiškai atidarytas, ir tokioje padėtyje užfiksukite jį atsuktuvu ar medžio gabalu.

Nuspauskite veleno blokavimo mygtuką (2 pav.).

Išimkite pjovimo disko varžtą, t. y. atsukite jį veržliarakčiu prieš laikrodžio rodyklę (3 pav.).

Išimkite pjovimo disko jungę, pasižymėję, kurioje pusėje ji tvirtinama (4 pav.).

Pritvirtinkite pjovimo diską: sukimosi krypties rodyklė, pažymėta ant pjovimo disko, turi sutapti su sukimosi krypties rodykle, pažymėta ant pritvirtinto apsauginio gaubto (5 pav.).

Pakeiskite tvirtinimo jungę ir pjovimo disko tvirtinimo varžtą. Tvirtai, bet ne per stipriai priveržkite pjovimo disko tvirtinimo varžtą.

Pastaba: kiekvieną kartą prieš naudodami pjūklą, tuomet, kai naudojate, ir po naudojimo tikrinkite, ar tinkamai priveržtas pjovimo disko tvirtinimo varžtas.

Atlaisvinkite pjovimo disko apsauginį gaubtą ir pašalinkite medžio gabalą arba atsuktuvą, kurie laiko jį atidarytą. Lėtai atleiskite apsauginį gaubtą, kad jis uždengtų pjovimo diską. Patikrinkite pjovimo disko apsauginio gaubto darbą ir įsitikinkite, jog jis veikia tinkamai. Šis procesas baigtas, įrankis parengtas darbu.

LYGIAGREČIOJO KREIPTUVO TVIRTINIMAS

Pastaba: prieš tvirtindami lygiagretųjį kreiptuvą įsitikinkite, kad įrankis nėra prijungtas prie elektros energijos šaltinio.

Įkiškite lygiagretųjį kreiptuvą per pagrindo angas (6 pav.).

Pakoreguokite lygiagretųjį kreiptuvą iki reikiamo pločio, tada priveržkite fiksavimo rankenėlę ir įsitikinkite, kad kreiptuvas priveržtas.

Pastaba: pridėdamą lygiagretųjį kreiptuvą naudokite, kai pjūklą reikia daryti ilgus arba plačius išilginius pjūvius.

DARBAS

Išpėjimas! Kiekvieną kartą prieš naudodami, dar neprijungę diskinio pjūklo prie maitinimo šaltinio patikrinkite apatinio apsauginio gaubto veikimą. Nenaudokite diskinio pjūklo, jei apatinis apsauginis gaubtas sklandžiai neužsidaro virš pjovimo disko ir visiškai negrįžta į uždarą padėtį.

Disko ašmenys turi būti švarūs ir aštrūs.

Dirbdami su pjovimo diskais mūvėkite pirštines.

Visada rankas laikykite atokiau nuo pjovimo zonos ir disko ašmenų. Nelieskite ruošinio iš apačios, kol pjovimo diskas sukasi. Nebandykite pašalinti pjaunamos medžiagos, kol pjovimo diskas juda. Atsargiai: įrankį išjungus, diskas dar kurį laiką sukasis.

NAUDOJIMO NURODYMAI

Kad išvengtumėte sunkių nelaimingų atsitikimų, visada pasirūpinkite, kad apsauginiai gaubtai būtų pritvirtinti ir geros būklės. Kad sumažintumėte atitranskos dėl stringančio pjovimo disko riziką, dideles plokštes paremkite, kaip parodyta 7 pav.

8 pav. parodytas netinkamas didelių medienos gabalų pjovimo būdas: taip pjaudamas operatorius gali sunkiai susižaloti. Pjaunant pjūklas turi būti padėtas ir ant

didesniojo medžiagos gabalo, ir ant mažesniojo gabalo, kurį reikia atpjauti. Visada naudokite lygiagretųjį kreiptuvą arba lygiagrečiąją atramą – tai padės išvengti šalutinio slėgio pjovimo diskui ir užtikrinti tiesesnę pjūvį.

APSAUGA NUO ATATRANKOS

Atatranka įvyksta, kai pjūklas staigiai sustoja ir sviedžiamas atgal operatoriaus link. Siekdami išvengti atatrankos užtikrinkite, kad diskas ašmenys būtų aštrūs, ir visada tinkamai paremkite didelių ruošinius. Jei pjovimo diskas įstringa arba jei diskinis pjūklas sustoja, iš karto atleiskite jungiklį. Netraukite pjūklo iš pjaustomo ruošinio, kol pjovimo diskas juda.

Jokiais būdais neikiškite rankų ar pirštų už pjūklo arba priešais jį (9 pav.).

Dėl atatrankos pjūklas gali atšokti atgal per jūsų ranką ir sunkiai sužaloti. Tvirtinimo rankena visada nuleiskite apsauginį gaubtą. Prieš pradėdami pjovimo darbus įsitikinkite, kad įtaisai, kurias reguliuojamas pjovimo gylis ir pjūklo disko posvyrio kampas, tinkamai priveržti. Naudokite tik jūsų elektriniam įrankiui tinkamus reikiamo skersmens pjovimo diskus. Niekada nenaudokite pažeistų ar netinkamų pjūklo disko poveržlių ir varžtų. Nepjunkite vinių, t. y. prieš pjudami apžiūrėkite ruošinį ir ištraukite iš jo visas vinis. Valdykite įrankį tinkama ranka, be to, naudokite ruošinio atramas.

Įspėjimas! Svarbu ruošinį tinkamai įtvirtinti, kad neprarastumėte įrankio kontrolės ir nesusižalotumėte. 10 pav. parodytos tinkamos rankų padėties, siekiant užtikrinti, kad pjūklas būtų laikomas saugiai.

Uždėkite platesnę pjūklo pagrindo dalį ant tos ruošinio pusės, kuri tvirtai paremta, o ne ant tos, kuri nukris baigus pjauti. Jei ruošinys trumpas arba mažas, pritvirtinkite jį prie tinkamos atramos.

Įspėjimas! Nebandykite laikyti trumpų ruošinių ranka.

11 pav. parodyta, kaip tinkamai nupjauti lentos galą.

12 pav. parodyta, kaip lentos galas pjaunamas netinkamai.

Nepjunkite diskiniu pjūklu, apverstu ašmenimis į viršų ir įtvirtintu į spaustuvą, nes tai labai pavojinga – gali įvykti sunkus nelaimingas atsitikimas.

Užbaigę pjovimo darbus, prieš padėdami įrankį įsitikinkite, kad apatinis apsauginis gaubtas užsidarė, o pjovimo diskas visiškai sustoja.

REGULIAVIMAS

Atsargiai! Prieš atlikdami techninės priežiūros ar reguliavimo darbus, visada įsitikinkite, kad diskinis pjūklas atjungtas nuo maitinimo šaltinio.

PJŪVIO GYLIS PJAUNANT 90° KAMPU

Diskinio pjūklo pjūvio gylis yra reguliuojamas. Norėdami nustatyti pjovimo gylį, atlaisvinkite įrankio šone esančią svirtį (13 pav.).

Išmatuokite reikiamą gylį nuo pagrindo plokštės iki pjovimo disko ašmenų aukščiausio taško arba naudokite gylio matuoklį, esantį ant pritvirtinto apsauginio gaubto (14 pav.).

0–45° PJOVIMO KAMPAS

Norėdami nustatyti 0–45° pjovimo kampą, atlaisvinkite reguliuojamą kampainį laiknčią pjovimo fiksavimo rankenėlę (15 pav.).

Tada bus galima pasukti pagrindo plokštės mazgą 0–45° kampu. Naudodami laipsnių skalę įrankio priekyje, nustatykite norimą pjovimo kampą ir priveržkite fiksavimo rankenėles.

Pagrindo plokštės priekyje yra dvi įpjovos, pažymėtos 90° ir 45°. Šios įpjovos parodo pjovimo disko padėtį pjūvio ruošinyje atžvilgiu.

JUNGIMAS IR IŠJUNGIMAS

Norėdami įjungti prietaisą, paspauskite apsauginį jungiklį (16 pav.) (A), tada nuspauskite ir laikykite jungiklį (B). Laikyti apsauginio jungiklio nereikia, nes jis išlieka savo vietoje, kol nuspaustas jungiklis. Norėdami sustabdyti pjūklą, atleiskite jungiklį; tada apsauginis jungiklis grįš į užrakimo padėtį. Nebandykite apsauginio jungiklio apeiti.

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Įspėjimas! Atlikdami techninės priežiūros darbus naudokite tik originalias atsargines dalis. Naudojant kitokias dalis gali kilti pavojus arba gaminyje gali sugesti.

Įspėjimas! Kai dirbate su elektriniu įrankiu arba kai pučiamos dulkės, visada dėvėkite apsauginius akinius ar apsauginius akinius su šoniniais skydeliais. Jeigu dirbant kyla dulkių, taip pat užsidėkite nuo dulkių apsaugančią kaukę.

BENDROJI TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Plastikinių dalių nevalykite tirpikliais. Įvairūs tirpikliai paprastai pažeidžia plastikinių medžiagų paviršius. Nešvarumus, dulkes, alyvą, tepalą ir pan. valykite švariomis šluostėmis.

Įspėjimas! Saugokite, kad neišteptumėte plastikinių dalių stabdžių skysčiais, benzinu, naftos produktais, skvarbiomis alyvomis ir pan. Cheminės medžiagos plastiką gali pažeisti, susilpninti ar sunaikinti ir galite sunkiai susižaloti.

Kai elektriniais įrankiais apdorojamos medžiagos su stiklo pluoštu, gipsu, glaistu ar tinku, įrankiai greičiau dėvisi ir gali anksčiau sugesti, nes stiklo pluošto atplaišos ir šlifavimo atliekos yra abrazyvinės medžiagos, gadinančios guolius, šepetėlius, komutatorius ir kitas elektrinių įrankių dalis. Todėl nerekomenduojame šio įrankio naudoti ilgesniam darbui su tokių tipų medžiagomis. Vis dėlto jeigu su tokiomis medžiagomis tenka dirbti, labai svarbu įrankį reguliariai prapūsti suspausto oro srove.

TEPIMAS

Visi šio įrankio guoliai yra patepti pakankamu aukštos kokybės tepimo priemonės kiekiu, kurio įprastomis darbo sąlygomis pakanka visam eksploatacivimo laikotarpiui. Tad papildomai tepėti nereikia.

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Įtampa	230 V, 50 Hz
Vardinė įvesties galia	1200 W
Variklio sūkių skaičius be apkrovos	5000 min ⁻¹
Pjovimo disko matmenys	185 x 20 mm Ø
Maks. pjovimo gylis esant 90° kampui	65 mm
Maks. pjovimo gylis esant 45° kampui	44 mm
Garso slėgio lygis	L _{PA} 94,05 dB(A) K=3dB(A)
Garso galios lygis	L _{WA} 105,05 dB(A) K=3dB(A)
Vibracijos lygis	2,144 m/s ² , K=1,5m/s ²
Svoris	3,9 kg

APLINKOSAUGA

Informacija dėl elektros ir elektronikos prietaisų utilizavimo apsaugant aplinką nuo kenksmingų veiksnių (WEEE direktyva).

Šis simbolis matomas ant produkto arba jį lydінčios dokumentacijos nurodo, kad panaudoti ir nebeekspluatuojami 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 įsigijamas 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 koordinates. Už netinkamą į 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.

SIMBOLIAI

Jūsų įrankio techninių duomenų plokštelėje gali būti pateikti simboliai. Jie žymi svarbią informaciją apie gaminį ar nurodymus dėl jo naudojimo.



Naudoti ausų apsaugos priemonės.
Dėvėti apsauginius akinius.
Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.



Atitinka reikiamus saugos standartus.



Dviguba izoliacija, suteikianti papildomą apsaugą.



Skaityti naudojimo instrukciją.



Pavojinga įtampa.



Pavojus įsipjauti.



Pavojus! Sutrūkęs korpusas



NEVALYTI, netepti ir neremontuoti veikiančio įrenginio



Gaminys atitinka Direktyvos dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo reikalavimus.



Bendrasį įspėjimas



Netinkamos naudoti elektros įrangos negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Prašome pristatyti į specialius surinkimo ir perdirbimo punktus. Daugiau informacijos apie perdirbimą suteiks vietos valdžios institucijos arba parduotuvės, kurioje įsigijote šį gaminį, atstovas.



NELIESTI judančio pjovimo disko



NESIARTINTI prie įrankio vilkint palaidus drabužius



Saugoti įrankį nuo nepalankių oro sąlygų



NENUIMTI nuo naudojamo įrenginio apsauginių gaubtų ir įtaisų

Declaration of compliance EEC
Vaatimustenmukaisuusvakuutus ETY
Försäkran om överensstämmelse med EEC
EEC samsvarserklæring
Atbilstības deklarācija EEK
EEB atitikmens deklaracija
Vastavusdeklaratsioon EMÜ
Декларация о соответствии нормам ЕЭС

WE DECLARE THAT THE FOLLOWING PRODUCT
VAKUUTAMME, ETTÄ SEURAAVA TUOTE
VI INTYGAR ATT FÖLJANDE PRODUKT
VI BEKREFTER AT DETTE PROUKTET
PAZIŅOJAM, KA ŠIS PRODUKTS
MES PATVIRTINAME, KAD ŠIS PRODUKTAS
KINNITAME, ET JÄRGNEV TOODE
МЫ ЗАЯВЛЯЕМ, ЧТО СЛЕДУЮЩЕЕ ИЗДЕЛИЕ

FXADWCS1809

WAS BUILT IN COMPLIANCE WITH THE FOLLOWING DISPOSITIONS
ON VALMISTETTU SEURAAVIA MÄÄRÄYKSIÄ NOUDATTAEN
TILLVERKATS I ENLIGHET MED FÖLJANDE STANDARD
ER PRODUSERT I HHT FØLGENDE STANDARDER
IR IZGATAVOTS SASKAŅĀ AR ŠIEM NOTEIKUMIEM
SUKURTAS SUTINKAMAI SU TOLIAU IŠVARDINTOMIS NUOSTATOMIS
KONSTRUEERITI VASTAVALT JÄRGMISTELE STANDARDITELE
СОНСТРУИРОВАНО В СООТВЕТСТВИИ СО СЛЕДУЮЩИМИ ПОЛОЖЕНИЯМИ

2006/42/EC, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU

STANDARD:

EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN61000-3-3; EN 60745-1; EN 60745-2-5



Mark Shannon

Quality Director

Laadunvarmistuksen tarkastaja

Kvalitetssäkringskontroll

Kvalitets Direktør

Kvalitātes apliecinājuma kontrolieris

Kokybės užtikrinimas

Kvaliteedi tagamise kontroll

Контролер качества

NAP BRANDS LTD. Napier House, Unit 7, Corunna Court, Warwick, United Kingdom CV34 5HQ

RSNUTOOL. 3rd Floor, Building 5, 289 Bi Sheng Road, Shanghai High-Tech, Shanghai 201204

Manufactured for • Valmistuttaja • Tillverkdörför • Produsert for • Toode tud
• Ražošanas pasūtītājs • Kienoužsakymupagaminta • Kesko Corporation Group Companies,
Satamakatu 3, FI-00160 Helsinki, Finland. © Rautakesko 2016. Made in China
Изготовлено для Компаний КЕСКО ГРУП, Финляндия, Хельсинки, Сатамакату 3,
ФИ-00160 Раутакеско 2016. Сделано в Китае.

