

FXA

FXA
XCLICK

18V
LITHIUM-ION
CORDLESS SYSTEM



FXAJD5125/502231653

Instruction manual (Original instructions)

Käyttöohje (Alkuperäisten ohjeiden käännös)

Bruksanvisning (Översättning av originalinstruktionerna)

Bruksanvisning (Oversettelse av de opprinnelige instruksjonene)

Kasutusjuhend (Tõlgitud originaal juhendist)

Instrukcijas (Tulkojums no oriģinālvalodas)

Instaliavimo instrukcijos (Vertimas originali instrukcija)

Руководство пользователя (Перевод исходных инструкций)

GB pg 05-13

FI s. 14-22

SE s. 23-31

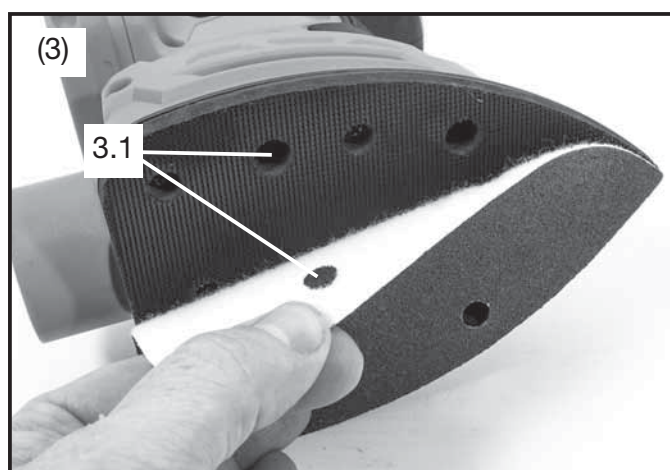
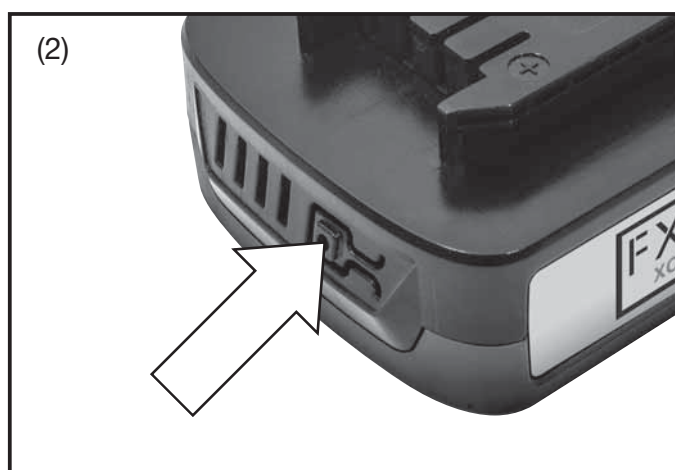
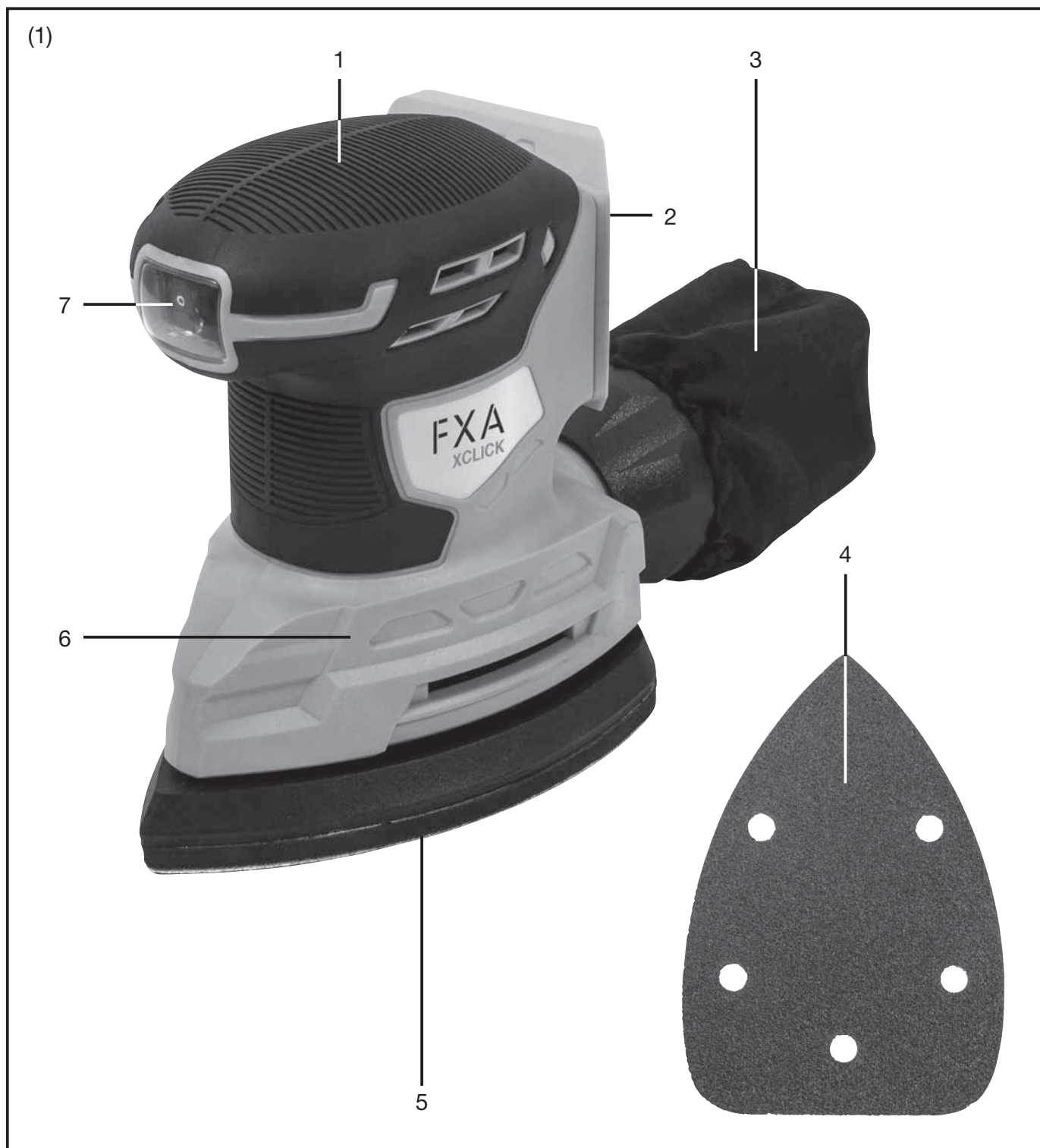
NO s. 32-40

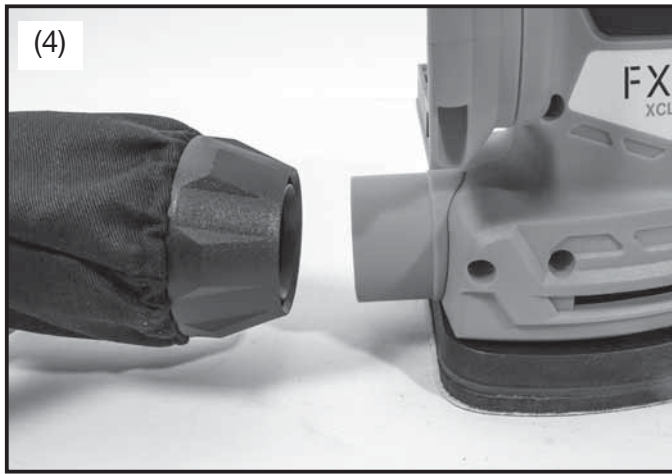
EE l. 41-49

LV l. 50-58

LT s. 59-67

RU pg 68-77





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

INTRODUCTION

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

SAFETY FIRST

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

CERTIFICATE OF GUARANTEE

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

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

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

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

1. Misuse of product or negligence of proper maintenance of product,
2. Commercial, professional or rental use of product,

3. Repair done by an unauthorized service company.

4. Damages caused by external objects or substances."

STATUTORY RIGHTS

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

PRODUCT DISPOSAL

When this product reaches the end of 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.

IMPORTANT INFORMATION ABOUT THIS PRODUCT

This product is specifically designed to work with the FXA XCLICK range of batteries and charger.

SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING! Extreme Caution Required

Extreme care should be taken when sanding paint. The residue may contain LEAD, which is poisonous. Any pre 1960 building may have paint containing lead on wood or metal surfaces, which may have been covered with additional layers of paint.

STOP! If you suspect that paint on surfaces in your house contains lead seek professional advice.

Lead based paints should only be removed by a professional and should not be removed using a Sander. Once deposited on surfaces, hand to mouth contact can result in the ingestion of lead. Exposure to even low levels of lead can cause irreversible brain and nervous system damage. The young and unborn children are particularly vulnerable.

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.

WARNING! The product is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the product by a person responsible for their safety.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the product.

Ensure that the holes in the sanding sheet align with the holes in the machine sanding pad.

Do not start the machine whilst it is in contact with the work piece.

Check the work piece for any protruding nails, screw heads or anything that could tear or damage the sanding sheet.

Hold the machine correctly using two hands and adopt a stable stance, make sure that the mains cable is prevented from coming into contact with the machine or getting caught up on other objects preventing completion of the sanding pass.

Replace the sanding sheet as soon as it becomes worn or if it is torn. Torn sanding sheets can cause deep scratches which are difficult to remove.

Always start sanding with coarse grade of sanding sheet working through the grades to the finest grade.

Wherever possible always sand in the direction of the grain and remove the sanding dust between each grade of sanding sheet.

Do not use this sander for sanding Gyproc or Gyproc type products.

Do not throw sanding dust on an open fire because materials in fine particle form may be explosive.

Do not use the product for wet sanding.

Do not use sanding paper larger than needed. Extra paper extending beyond the sanding pad can also cause serious lacerations.

When not in use, all tools should be disconnected from power source.

Caution, fire hazard! Avoid overheating the object being sanded as well as the sander. Always empty the dust collector before taking breaks.

Protect the battery against heat (e.g., continuous intense sunlight and fire), water, and moisture.

Properly dispose of dropped or damaged battery immediately.

Clamp workpiece with a clamping device. Unclamped workpieces can cause severe injury and damage. Do not hold the material you are sanding by hand.

Do not apply excessive pressure to the product.

ADDITIONAL SAFETY WARNING

Before using the battery pack and battery charger, read their user manuals.

RISK REDUCTION

It has been reported that vibrations from hand-held tools may contribute to a condition called Raynaud's Syndrome in certain individuals. Symptoms may include tingling, numbness and blanching of the fingers, usually apparent upon exposure to cold. Hereditary factors, exposure to cold and dampness, diet, smoking and work practices are all thought to contribute to the development of these symptoms. There are

measures that can be taken by the operator to possibly reduce the effects of vibration:

- Keep your body warm in cold weather. When operating the unit wear gloves to keep the hands and wrists warm. It is reported that cold weather is a major factor contributing to Raynaud's Syndrome.
- After each period of operation, exercise to increase blood circulation.
- Take frequent work breaks. Limit the amount of exposure per day.

If you experience any of the symptoms of this condition, immediately discontinue use and see your doctor about these symptoms.

WARNING

Injuries may be caused, or aggravated, by prolonged use of a tool. When using any tool for prolonged periods, ensure you take regular breaks.

ADDITIONAL SAFETY RULES CHARGERS

1. Before using the charger, read all the instructions and cautionary markings on the charger and battery pack as well as the instructions on using the battery pack.
2. Only charge your batteries indoors as the charger is designed for indoor use only.
3. **DANGER!** If the battery pack is cracked or damaged in any other way, do not insert it in the charger. There is a danger of electric shock or electrocution.
4. **WARNING!** Do not allow any liquid to come into contact with the charger. There is a danger of electric shock.
5. The charger and battery packs supplied with it are specifically designed to work together. Do not attempt to charge the battery pack with any other charger than the one supplied.
6. Do not pull on the power cord to disconnect it from the mains supply socket.
7. Do not use the charger if it has been subjected to a heavy knock, dropped or otherwise damaged in any way. Take the charger to an authorised service centre for a check or repair.
8. Do not disassemble the charger. Take it to an authorised service centre when service or repair is required. Incorrect re-assembly may result in the risk of fire, electric shock or electrocution.
9. To reduce the risk of an electric shock, unplug the charger from the power supply before attempting to clean it. Removing the battery alone does not reduce the risk.

ADDITIONAL SAFETY RULES FOR THE BATTERY PACK

1. The battery pack for this tool has been shipped in a low charge condition. You should charge the battery pack fully before use.

2. Do not incinerate the battery pack even if it is seriously damaged or can no longer hold a charge. The battery pack can explode in a fire.

3. A small leakage of liquid from the battery pack may occur under extreme usage or temperature conditions. This does not necessarily indicate a failure of the battery pack. However, if the outer seal is broken and this leakage comes into contact with your skin wash the affected area quickly with soap and water. If the leakage gets in your eyes flush your eyes with clean water for a minimum of 10 minutes and seek immediate medical attention.

Inform the medical staff that the liquid is a 25-35% solution of potassium hydroxide.

4. Never attempt to open the battery pack for any reason. If the plastic housing of the battery pack breaks open or cracks, immediately discontinue its use and do not recharge it.

5. Do not store or carry a spare battery pack in a pocket or toolbox or any other place where it may come into contact with metal objects. The battery pack may be short-circuited causing damage to the battery pack, burns or a fire.

BATTERY CHARGING INFORMATION

Charging rates for NiCad and/or Li-Ion NiCad and/or Li-Ion battery charging rates are determined by the time taken to fully charge the battery and are determined by the charge current. The three most commonly used charging rates are typically:

Fast charge.
Slow charge.
Trickle charge.

FAST CHARGE BATTERIES

The charging rates for fast charge batteries can vary between 30 minutes and 90 minutes. The charging rate for the battery supplied with a cordless power tool is stated in the product manual.

SLOW CHARGE BATTERY

The charging rates for slow charge batteries are between 3 hours and 5 hours.

TRICKLE CHARGE BATTERIES

The charging rates for trickle charge batteries are between 7 hours and 9 hours.

IMPORTANT!

NICAD AND/OR LI-ION BATTERY CHARGING INFORMATION.

ALWAYS FULLY DISCHARGE A NiCad and/or Li-Ion BATTERY BEFORE CHARGING AND NEVER EXCEED THE CHARGING RATE TIME, EXCEPT WHEN "CONDITIONING" A NEW BATTERY.

CHARGING PROCEDURE

When charging a new NiCad and/or Li-Ion battery it should be fully discharged followed by a full charge for the charging rate for the battery as stated in the product manual plus 30 minutes. This should then be followed by a full discharge and a further full charge for the charging rate for the battery as stated in the product manual plus 30 minutes. This procedure will condition the battery and equalise the cell voltages. Following this procedure will ensure the optimum operation of the battery.

When repeatedly using the charger to charge a number of batteries always allow the charger to cool down before charging another battery. It is recommended that the cooling down period is not less than 30 to 45 minutes.

When charging a battery that has been discharged during heavy use allow the battery to cool down before charging. It is recommended that the cooling down period is not less than 30 to 45 minutes.

NICAD AND/OR LI-ION CHARGING & CHARGERS

NiCad and/or Li-Ion batteries need to be recharged with a reasonable amount of care, largely because they can be damaged by overcharging.

Overcharging can result in the battery temperature and internal pressure to rise rapidly. This can cause the cells to distort and lose electrolyte, and in extreme

cases where the internal pressure is extremely high they can even explode.

This situation can also arise when an overcharged battery is fitted to the product and is being used. In order to avoid this extreme situation it is of vital importance that NiCad and/or Li-Ion batteries are fully discharged before charging and that the charge time is not exceeded except when "Conditioning" a new battery. Repeated charging of partially discharged batteries could cause failure of one or more of the cells.

SELF DISCHARGE

A lithium battery can self discharge and lose its stored charge. Typically it can lose approximately 5% of its charge in the first month after fully charging (when stored at room temperature), and then loses it by a further 3% per month. When stored at higher temperatures the self discharge rate will be accelerated.

BATTERY CHARGING INDOORS

This charger is designed to be used indoors. We do not recommend that it is used inside your home. Ideally batteries should be charged on a bench in a workshop, garage or shed. If the charging operation is to be carried out in your home the area must be well ventilated and the charger must be placed on a non combustible surface ensuring that the ventilation slots are not blocked. Never exceed the charging time except when "Conditioning" a new battery, as this could damage the battery and charger.

BATTERY DISPOSAL

When the battery fails to charge or maintain its charge, its usable life is exhausted. To preserve natural resources, please recycle or dispose of the battery pack properly. This battery pack contains li-ion cells.

Before disposal ensure that the battery pack is fully discharged by operating your cordless product then remove the battery pack from the drill housing and cover the battery pack connections with heavy duty tape, to prevent short circuit and energy discharge which could result in a fire. Do not attempt to open or remove any of the components.

Consult your local waste authority for information regarding available recycling and / or disposal options.

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS

RE-CHARGEABLE BATTERIES.

Batteries may leak or explode if not charged or handled correctly. Always observe the following precautions when handling batteries. Ensure that the machine is switched off before removing or fitting batteries.

Do not use this battery with any other product.

Do not attempt to fit the battery the wrong way round.

Do not short out, or attempt to dismantle the battery.

Do not expose the battery to flames or excessive heat.

Do not immerse in or expose the battery to water.

Do not store or transport the battery with loose metal objects such as drill and driver bits.

Batteries are prone to leakage when discharged. To avoid damage to the product, remove or re-charge the battery when no charge remains. Store the battery in a cool place when not in use.

After prolonged use the battery may become hot. Before removing the battery, switch the machine off and allow the battery to cool down. Do not use the battery if you notice any discoloration or distortion of the battery casing.

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) BATTERY TOOL USE AND CARE

a) Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.

b) Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.

c) When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can

make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.

d) Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.

6) 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
2.	Battery port
3.	Dust collection bag
4.	80 grit sandpaper x 1
5.	Sander base
6.	Motor housing
7.	On/Off switch

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.

CHARGING THE BATTERY PACK

Warning! Only charge in compatible 18V chargers. Use of other chargers may result in fire, damage or serious personal injury.

The battery pack for this tool has been shipped in a low charge condition to prevent possible problems. Therefore, you should charge it until the green LED on the front right hand side of the charger comes on.

Note: Batteries will not reach full charge the first time they are charged. Allow several cycles (operation followed by recharging) for them to become fully charged.

First read the safety instructions then follow the charging instructions.

Plug the charger into a standard 230V~50Hz mains socket outlet, the green LED on the front left hand side of the charger will illuminate.

Do not allow the cable to become knotted or kinked.

Place the battery pack into the charger base. (Note the battery has raised ribs which allows it to fit into the charger only one way). Time the charge for 60 minutes only.

The red LED on the front right hand side of the charger will illuminate to indicate charging is in progress. A green LED will illuminate when the battery is fully charged.

Unplug the charger when not in use and store it in a suitable storage cabinet.

Avoid charging your battery in freezing conditions as charging power will not be sufficient.

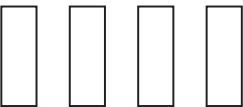
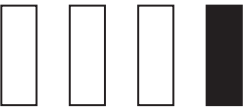
When charging more than one battery pack in succession allow at least 30 minutes for the charger to cool down before charging an additional battery.

Always remove the battery pack and store it safely when the tool is not in use.

Caution: If at any point during the charging process none of the LEDs are lit, remove the battery pack from the charger to avoid damaging the product. DO NOT insert another battery.

CHARGE STATUS

To display the amount of charge left in the battery, press the charge level indicator button, Fig.2.

Charge level indicator	Amount of charge remaining
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

ASSEMBLY

WARNING! The battery should never be connected to the machine when you are assembling parts, making adjustments, cleaning, performing maintenance, or when the tool is not in use. Disconnecting the battery will prevent accidental starting that could cause serious injury.

WARNING. If any parts are damaged or missing, do not operate this product until the parts are replaced. Use of this product with damaged or missing parts could result in serious personal injury.

WARNING. Do not install the batteries until assembly is complete. Failure to comply could result in accidental starting and possible serious personal injury.

WARNING. Do not attempt to modify this product or create accessories not recommended for use with this product. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possible serious personal injury.

SANDING SHEET SELECTION

Selecting the correct size, grit and type of sand paper is extremely important step in achieving a high quality sanded finish. Aluminium oxide, silicon carbide, and other synthetic abrasives are best for power sanding.

Natural abrasives, such as flint and garnet are too soft for economical use in power sanding.

In general, coarse grit will remove the most material and finer grit will produce the best finish in all sanding operations. The condition of the surface to be sanded will determine which grit will do the job.

If the surface is rough, start with a coarse grit and sand until the surface is uniform. Medium grit may then be used to remove scratches left by the coarser grit and finer grit used for finishing of the surface. Always continue sanding with each grit until surface is uniform.

Warning! Do not use sander without sandpaper, doing so will damage the cushion.

For coarse-sanding, e.g. of rough, unplanned beams and boards: Coarse 40, 60 Grit

For face sanding and removing small irregularities : Medium 80, 100, 120 Grit

For finishing and fine sanding of all materials: Fine 150,180, 240, 320, 400 Grit

FITTING THE SANDING SHEETS (FIG.3)

The sanding sheets are of the "Hook and Loop" type for quick and easy replacement of the sanding sheets.

Before attaching the sanding sheet ensure that the hook backing on the sanding pad and the loop backing on the sanding sheet are free from any debris.

Align the extraction holes in the sanding disc with the holes in the sanding pad (Pic.3)(3.1) and locate the sanding disc by applying pressure. To remove the sanding sheet grip one of the edges and peel it away from the sanding pad.

NOTE: Hook and loop type sanding discs can be reused for the life of the sanding abrasive. It is recommended that you keep the sanding disc backing pad clean to provide for best adhesion. Clean occasionally by brushing lightly with a small brush.

FITTING THE DUST BOX

Fit the dust collection bag onto the sander by pushing the dust collection box onto the sander dust extraction outlet, Fig.4.

INSTALLING AND REMOVING BATTERY PACK

Warning! Always remove the battery pack from your tool when you are assembling parts, making adjustments, cleaning, carrying, transporting or when not in use. Removing the battery packs will prevent accidental starting that could cause serious personal injury.

Slide a battery pack into the battery port until it clicks into place, Fig.5. (Note the battery has raised ribs which allows it to fit into the machine only one way).

To remove the battery, press the battery release button, and pull the battery pack out of the slot, Fig.6.

OPERATING INSTRUCTIONS

TURNING THE SANDER ON & OFF

To turn the sander ON, press the On/Off switch to the ON (I) position, Fig.7.

Press the On/Off switch to the OFF (O) position to turn the sander OFF.

PREPARING FOR OPERATION

CAUTION: Be careful not to let your hand cover the air vents.

SANDING

Clamp or otherwise secure the work to prevent it from moving under your sander.

WARNING: Unsecured work could be thrown towards the operator causing injury.

The removal rate and the sanding pattern are primarily determined by the choice of sanding sheet, the preset oscillation rate and the applied pressure. Only flawless sanding sheets achieve good sanding capacity and extend the service life of the machine. Pay attention to apply uniform sanding pressure; this increases the working life of the sanding sheets. Increasing the sanding pressure does not lead to an increase of the sanding capacity, but to increased wear of the machine and the sanding sheet. For precise on-the-spot sanding of edges, corners and hard to reach areas, it is also possible to work only with the tip or an edge of the sanding pad.

A sanding sheet that has been used for metal should not be used for other materials.

Caution: Avoid damaging the motor from overheating, be careful not to let your hand cover the air vents.

EMPTYING THE DUST COLLECTION BAG

For more efficient operation, empty the dust collection bag when it is no more than half full. Always empty and clean the dust collection bag thoroughly upon completion of a sanding operation and before placing the sander in storage.

WARNING: Collected sanding dust from sanding surface coatings such as polyurethanes, linseed oil, etc., can self-ignite in your sander dust collection bag or elsewhere and cause fire. To reduce the risk of fire, always empty your dust collection bag frequently (10-15 minutes) while sanding and never store or leave a sander without totally emptying its dust collection bag. Also follow the recommendations of the coatings manufacturers.

To empty the dust collection bag remove the battery from the machine. Remove the dust collection bag from the sander and shake out the dust. Reattach the dust collection bag to the sander.

MAINTENANCE

WARNING! The battery should never be connected to a machine when you are assembling parts, making adjustments, cleaning, performing maintenance, or when the tool is not in use. Disconnecting the battery will prevent accidental starting that could cause serious injury.

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.

Always keep your sander clean, regularly clean out the ventilation slots.

Always keep the dust extraction holes in the vibrating plate free of dirt or other obstructions.

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.

CLEANING THE SANDING SHEET

The sanding sheet that came with your sander is made to be re-used. Therefore, it is important that they be cleaned periodically to remove sanding residue and foreign material that can accumulate over time.

To clean sanding sheets, rub the sheets with a hard rubber block. You can also use the clean rubber sole of a shoe.

WARNING! Always remove scrubbing or sanding pad from sander before cleaning. Failure to do so could cause serious personal injury.

TECHNICAL SPECIFICATION

Voltage	18V DC
Oscillations	11000 opm
Pad size	140 x 140 x 93mm
Eccentric diameter	1.6mm
Sound Pressure Level	L_{pA} 69.6 dB(A) K=3dB(A)
Sound Power Level	L_{WA} 80.6 dB(A) K=3dB(A)
Vibration Level	7.34 m/s ² , K=1.5m/s ²

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.



Read the instruction manual.



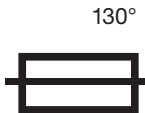
Product conforms to RoHS requirements



General warning



Contains Lithium Ion



Thermal link with operating temperature

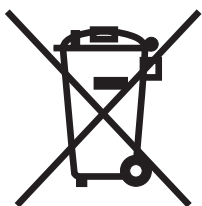


Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice.



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.

ESITTELY

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

TURVALLISUUS ENSIN

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

TAKUUTODISTUS

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

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

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

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

1. Tuotteen väärä käyttö tai sen asianmukaisen huollon laiminlyönti
2. Tuotteen kaupallinen tai ammatillinen käyttö tai vuokraus
3. Korjauksen on tehnyt muu kuin valtuutettu huoltoyritys

4. Ulkoisten esineiden tai aineiden aiheuttamat vauriot."

LAKISÄÄTEISET OIKEUDET

Tämä takuu on lisänä, eikä vaikuta lakisääteisiin oikeuksiisi.

TUOTTEEN HÄVITTÄMINEN

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

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

TÄRKEITÄ TIETOJA TUOTTEESTA

Tuote on suunniteltu toimimaan FXA XCLICK -sarjan akkujen ja latureiden kanssa.

TURVALLISUUSOHJEET

VAROITUS! Noudata äärimmäistä varovaisuutta

Noudata äärimmäistä varovaisuutta, kun hiot maalia. Jäte saattaa sisältää LYIJYÄ, joka on myrkyllistä. Kaikissa ennen vuotta 1960 rakennetuissa rakennuksissa voi olla lyijyä sisältävällä maalilla maalattuja puu- tai metallipintoja, jotka on peitetty lisämaalikerroksilla.

SEIS! Jos epäilet talosi pintamaalin sisältävän lyijyä, pyydä asiantuntija-apua.

Lyijyä sisältävän maalin saa poistaa vain ammattihenkilö, eikä sitä saa poistaa hiomakoneella. Jos sitä on kertynyt pinnoille, kädellä suuhun kosketus voi aiheuttaa lyijyn nielemisen. Jopa pienille lyijymäärille altistuminen voi aiheuttaa peruuttamattomia aivojen ja hermojärjestelmän vaurioita. Lapset ja syntymättömät sikiöt ovat erityisen alttiita.

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

VAROITUS! Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden käyttöön (lapset mukaan lukien), joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset ominaisuudet ovat alentuneet tai joilta puuttuu kokemusta ja tietoa laitteen käytöstä, jollei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole heitä neuvomassa ja ohjaamassa.

Lapsia tulee valvoa, jotta he eivät leiki tuotteella.

Varmistaa, että hiomapaperin reiät kohdistuvat koneen hiomalevyn reikiin.

Älä käynnistä konetta, kun se on kosketuksissa työkappaleeseen.

Tarkista työstettävä kappale naulojen, ruuvinkantojen tai minkä tahansa sellaisen varalta, joka voisi repiä tai vahingoittaa hiomapaperia.

Pidä konetta oikein kahdella kädellä ja ota tukeva asento. Varmista, ettei virtajohto pääse kosketuksiin koneen kanssa tai jää kiinni muihin esineisiin estäen hiomatyön suorittamisen.

Vaihda hiomapaperi heti, kun se on kulunut tai se repeytyy. Repeytyneet hiomapaperit voivat aiheuttaa syviä naarmuja, joita on vaikea poistaa.

Aloita hiominen aina karkeimmalla hiomapaperilla ja jatka hienoimmilla asteilla.

Mikäli mahdollista hio aina syiden suuntaisesti ja poista hiomapöly jokaisen hiomapaperikarkeuden jälkeen.

Älä käytä tätä hiomakonetta Gyproc-levyjen tai Gyproc-tyylisten tuotteiden hiomiseen.

Älä heitä hiomapölyä avotuleen, koska hienot materiaalihiukkaset voivat olla räjähtäviä.

Älä käytä laitetta kosteiden kohteiden hiomiseen.

Älä käytä tarvittavaa suurempaa hiomapaperia. Hiomalevyn reunojen yli ulottuvat paperi voi aiheuttaa vakavia haavoja.

Laitteet tulee irrottaa virtalähteestä, kun niitä ei käytetä.

Huomio, palovaara! Vältä hiottavan kohteen sekä hiomakoneen ylikuumenemista. Tyhjennä pölynkerääjä aina ennen taukojen pitämistä.

Suojaa akku lämmöltä (esim. jatkuva voimakas auringonpaiste tai tuli), vedeltä ja kosteudelta.

Hävitä pudonnut tai vaurioitunut akku heti asianmukaisesti.

Kiinnitä työkappaleet jonkin tyyppisellä kiinnikkeellä. Kiinnittämättömät työkappaleet voivat aiheuttaa vakavan loukkaantumisen tai vahingoittumisen. Älä pidä hiottavasta materiaalista kiinni käsin.

Älä paina tuotetta liikaa.

LISÄTURVAVAROITUKSET

Lue käyttöohjeet ettet akun ja akun laturin käyttöä.

RISKIN PIENENTÄMINEN

On raportoitu, että käsityökalujen tärinä voi johtaa Raynaudin oireyhtymänä tunnettuun tilaan joillakin henkilöillä.

Oireisiin voi kuulua pistely, puutuminen ja sormien valkoisuus, joka ilmenee yleensä kylmälle altistumisen yhteydessä. Perinnöllisten tekijöiden, kylmälle ja kosteudelle altistumisen, ruokavalion, tupakoimisen ja työtapojen

uskotaan edistävän näitä oireita. Käyttäjä voi tehdä joitakin toimenpiteitä vähentääkseen tärinän vaikutuksia:

- Pidä itsesi lämpimänä, kun sää on kylmä. Käytä laitetta käyttäessäsi hansikkaita käsien ja ranteiden pitämiseksi lämpiminä. On raportoitu kylmän sään olevan tärkein tekijä, joka edistää Raynaudin oireyhtymää.
- Liiku jokaisen käyttökerran jälkeen verenkierron parantamiseksi.
- Pidä säännöllisiä taukoja. Rajoita päivittäistä altistumista.

Jos tunnet mitään tämän tilan oireista, keskeytä käyttö heti ja keskustele lääkärin kanssa näistä oireista.

VAROITUS

Työkalun pitkäaikainen käyttö voi aiheuttaa vammoja tai pahentaa niitä. Jos käytät työkalua pitkään, muista pitää taukoja säännöllisesti.

LATUREIDEN LISÄTURVAOHJEET

Lue ennen laturin käyttämistä kaikki ohjeet ja laturin ja akun varoitusmerkinnät sekä myös akun käyttämistä koskevat ohjeet.

Lataa akkuja vain sisätiloissa, sillä laturi on suunniteltu vain sisäkäyttöön.

VAARA! Jos akku on murtunut tai jollain tavalla vaurioitunut, älä laita sitä laturiin. Se aiheuttaa sähköiskun tai tappavan sähköiskun vaaran.

VAROITUS! Älä päästä laturiin mitään nesteitä. Se aiheuttaa sähköiskun vaaran.

Laturi ja sen mukana toimitettu akku on varta vasten valmistettu toimimaan yhdessä. Älä yritä ladata akkua muilla latureilla kuin laitteen mukana tulevalle.

Älä irrota virtajohtoa pistorasiasta johdosta vetämällä.

Älä käytä laturia, jos siihen on kohdistunut voimakas isku, se on pudonnut tai vaurioitunut muulla tavalla. Vie laturi valtuutettuun huoltoliikkeeseen tarkastettavaksi tai korjattavaksi.

Älä pura laturia. Vie se valtuutettuun huoltoliikkeeseen, jos se vaatii huoltamista tai korjauksia. Virheellinen kokoaminen voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai tappavan sähköiskun.

Voit vähentää sähköiskun vaaraa irrottamalla laturin virtalähteestä, ennen kuin yrität sen puhdistamista. Yksinään akun poistaminen ei vähennä tätä vaaraa.

AKKUA KOSKEVAT LISÄTURVAOHJEET

Työkalun akku toimitetaan alhaisen latauksen tilassa. Sinun tulee ladata akku täyteen ennen laitteen käyttämistä.

Älä polta akkua vaikka se olisi pahasti vaurioitunut tai se ei pitäisi enää varausta. Akku voi räjähtää tulesa.

Akussa voi olla pientä nestevuotoa äärimmäisessä käytössä tai äärimmäisissä lämpötiloissa. Tämä ei välttämättä merkitse akun toimintahäiriötä.

Jos ulkokuori on kuitenkin rikkoutunut ja vuotavaa akkunestettä pääsee ihollesi, pese altistunut alue nopeasti saippualla ja vedellä. Jos akkunestettä pääsee silmiisi, huuhtelee silmiä puhtaalla vedellä vähintään 10 minuuttia ja hakeudu välittömästi lääkäriin.

Ilmoita hoitohenkilökunnalle, että neste on 25–35 % liuos kaliumhydroksidia.

Älä koskaan yritä avata akkua mistään syystä. Jos akun muovinen kotelo rikkoutuu tai murtuu, lopeta heti akun käyttö, äläkä lataa sitä enää uudelleen.

Älä säilytä tai kuljeta vara-akkua taskussa, työkalulaatikossa tai muussa paikassa, jossa se pääsee kosketuksiin metalliesineiden kanssa. Akku voi joutua oikosulkuun, joka vaurioittaa akkua, aiheuttaa palovammoja tai tulipalon.

TIETOA AKUN LATAAMISESTA

NiCad ja/tai Li-ion NiCad ja/tai Li-Ion-akkujen lataustehot määrittää aika, jonka akun täyteen lataaminen kestää. Tähän aikaan vaikuttaa latausvirta. Kolme yleisintä lataustehoa ovat:

Nopea lataus.
Hidas lataus.
Ylläpitolataus.

NOPEASTI LADATTAVAT AKUT

Nopeasti ladattavien akkujen latausaika voi vaihdella 30 minuutin ja 90 minuutin välillä. Akkukäyttöisen sähkötyökalun mukana tulevan akun latausaika on merkitty tuotteen käyttöoppaaseen.

HITAASTI LADATTAVAT AKUT

Hitaasti ladattavien akkujen latausaika on 3 tunnin ja 5 tunnin välillä.

AKKUJEN YLLÄPITOLATAUS

Akkujen ylläpitolatauksen latausaika on 7 tunnin ja 9 tunnin välillä.

TÄRKEÄÄ!

NICAD- JA/TAI LI-ION-AKKUJA KOSKEVAA LATAUSTIETOJA

PURA NICAD- JA/TAI LI-ION-AKKU AINA KOKONAAN ENNEN LATAAMISTA, ÄLÄKÄ KOSKAAN YLITÄ LATAUSAIKAA PAITSI JOS KYSEESSÄ ON UUDEN AKUN ”KUNNOSTUS”.

LATAUSMENETTELY

Ladattaessa uutta NiCad- ja/tai Li-Ion-akkua, se tulee purkaa aivan tyhjäksi ja ladata sen jälkeen aivan täyteen akun latausajan mukaisesti, joka on ilmoitettu tuotteen käyttöoppaassa plus 30 minuuttia. Tämän jälkeen se tulee purkaa uudelleen aivan tyhjäksi ja ladata sen jälkeen uudelleen aivan täyteen akun latausajan mukaisesti, joka on ilmoitettu tuotteen käyttöoppaassa plus 30 minuuttia. Tämä toimenpide kunnostaa akun ja tasoittaa kennojen jännitteet.

Tämä toimenpide varmistaa akun optimaalisen toiminnan.

Jos käytät laturia toistuvasti useamman akun peräkkäiseen lataamiseen, anna laturin jäähtyä akkujen välillä. On suositeltavaa, että jäähtymisjakso kestää vähintään 30–45 minuuttia.

Kun lataat akkua, joka on purkaantunut kovassa käytössä, anna akun jäähtyä ennen lataamista. On suositeltavaa, että jäähtymisjakso kestää vähintään 30–45 minuuttia.

NICAD- JA/TAI LI-ION-AKKUJEN LATAAMINEN JA LATURIT

NiCad- ja/tai Li-Ion-akkujen lataus on tehtävä huolellisesti, koska ylläpitäminen voi vaurioittaa niitä.

Ylläpito voi nostaa akun lämpötilaa ja sisäinen paine voi nousta äkisti. Tämä voi aiheuttaa kennojen vääntymistä ja elektrolyytin vuotoa, sekä niissä äärimmäisissä tapauksissa, joissa sisäinen paine on erittäin korkea, akut voivat räjähtää.

Tämä voi tapahtua myös, jos ylläpidetty akku kiinnitetään laitteeseen ja laitetta aletaan käyttää. Näiden äärimmäisten tilanteiden välttämiseksi on tärkeää, että NiCad- ja/tai Li-Ion-akut tyhjennetään täysin ennen latausta ja latausaika ei ylitä ilmoitettua paitsi uuden akun ”kunnostuksessa”. Toistuva vain osittain purkautuneiden akkujen lataaminen voi aiheuttaa yhden tai useamman kennon toimintahäiriön.

ITSEPURKAUS

Litiumakku voi purkautua itsestään ja menettää ladatun varauksen. Yleensä akku menettää noin 5 % latauksesta ensimmäisen kuukauden aikana täyteen lataamisen jälkeen (säilytettäessä huonelämpötilassa) ja sen jälkeen 3 % kuukaudessa. Jos akkua säilytetään korkeammassa lämpötilassa, itsepurkaus nopeutuu.

AKUN LATAAMINEN SISÄTILOISSA

Tämä laturi on suunniteltu sisäkäyttöön. Emme suosittele sen käyttämistä kuitenkaan asuintiloissa. Akut olisi parasta ladata verstaan pöydällä, autotallissa tai vajassa.

Jos akku on pakko ladata asuintiloissa, tilan pitää olla hyvin ilmastoitu ja laturi tulee asettaa syttymättömälle alustalle varmistaen, että ilmanvaihtoaukot ovat esteettömät. Älä koskaan ylitä latausaikaa, paitsi uuden akun ”kunnostuksessa”, sillä se voi vaurioittaa akkua ja laturia.

AKUN HÄVITTÄMINEN

Kun akku ei enää lataudu tai lataus ei pysy, akun käyttöaika on loppunut. Kierrätä akku luonnon resurssien säästämiseksi tai hävitä akku asianmukaisesti. Tässä akussa on nikkeli-kadmium-kennot. Varmista ennen hävittämistä, että akku on täysin purkautunut käyttämällä akkukäyttöistä työkalua. Poista akku sitten työkalusta ja peitä akun liitännät vahvalla teipillä, joka estää oikosulun syntymisen ja sähkövirran purkautumisen, mikä voisi aiheuttaa tulipalon. Älä yritä avata tai poistaa mitään komponentteja.

Saat lisätietoja kierrättämisestä ja/tai hävitysvaihtoehtoista ottamalla yhteyden paikallisiin jätehuoltoviranomaisiin.

ERITYISET TURVAOHJEET

LADATTAVAT AKUT.

Akut voivat vuotaa tai räjähtää, jos niitä ei ladata ja käsitellä oikein. Noudata akkujen käsittelyssä aina seuraavia varotoimia. Varmista, että kone on kytketty pois päältä ennen akun irrottamista tai kiinnittämistä.

Älä käytä tätä akkua minkään muun laitteen kanssa.

Älä yritä kiinnittää akkua väärinpäin.

Älä oikosulje tai yritä purkaa akkua.

Älä altista akkua liekeille tai korkeille lämpötiloille.

Älä upota akkua veteen tai altista sitä vedelle.

Älä säilytä tai kuljeta akkua irrallisten metalliesineiden, kuten poranterien, kanssa.

Akut voivat vuotaa, kun niitä puretaan. Vältä laitteen vioittuminen poistamalla tai lataamalla akku, kun varausta ei ole enää jäljellä. Säilytä akku viileässä paikassa, kun se ei ole käytössä.

Akku saattaa kuumentua pitkäaikaisen käytön jälkeen. Kytke kone pois päältä ennen kuin irrotat akun ja anna akun jäähtyä. Älä käytä akkua, jos huomaat akun kotelossa värjäytymiä tai vääntymiä.

YLEISET TURVALLISUUSÄÄNNÖT

VAROITUS! Lue kaikki ohjeet

Alla olevien ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan vamman. Käsite ”sähkötyökalu” kaikissa alla luetelluissa varoituksissa viittaa työkaluun tai akkukäyttöiseen (johdotomaan) sähkötyökaluun.

PIDÄ NÄMÄ OHJEET TALLELLA

1) TYÖALUE

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

2) SÄHKÖTURVALLISUUS

- a) Sähkötyökalun pistokkeiden tulee vastata pistorasia. Älä koskaan muuta pistoketta millään tavalla. Älä käytä sovitinpistokkeita maadoitettujen sähkötyökalujen kanssa. Muuttamattomat pistokkeet ja yhteensopivat pistorasiat vähentävät sähköiskun vaaraa.

- b) Vältä vartalokosketusta maadoitettuihin pintoihin kuten putkiin, lämmittimiin, liesiin tai jääkaappeihin. Sähköiskun vaara kasvaa, jos vartalosasi on maadoitettu.
- c) Suojaa sähkötyökalut sateelta ja kosteudelta. Sähkötyökalun sisään päässyt vesi lisää sähköiskun vaaraa.
- d) Älä käytä johtoa väärin. Älä koskaan käytä johtoa sähkötyökalun kantamiseen, vetämiseen tai irrottamiseen pistorasiasta. Pidä johto kaukana lämmöstä, öljystä, terävistä reunoista ja liikkuvista osista. Vaurioituneet tai sotkeutuneet johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
- e) Kun sähkötyökalua käytetään ulkotiloissa, 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 työkalu. Älä käytä työkalu ollessasi väsynyt tai humeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Hetkellinen epähuomio työkalu käytettäessä voi johtaa vakaviin henkilövammoihin.
- b) Käytä suojavaarustusta. 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 (sammutettuna) ennen virran kytkemistä. Työkalun kantaminen sormi kytkimellä tai virran kytkeminen päälle työkaluihin, joiden kytkin on päällä, voi aiheuttaa onnettomuuksia.
- d) Poista säätöavaimet tai jokoavaimet ennen työkalun käynnistämistä. Jako- tai muu avain, joka on jätetty kiinni työkalun pyörivään osaan voi aiheuttaa henkilövamman.
- e) Älä kurkottele. Pidä asianmukainen jalansija ja tasapaino kaiken aikaa. Tämä mahdollistaa työkalun paremman hallinnan odottamattomissa tilanteissa.
- f) Pukeudu asianmukaisesti. Älä pidä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiuksesi, vaatteesi ja käsineesi poissa liikkuvista osista. Löysät vaatteet, korut tai pitkä tukka voivat jäädä kiinni liikkuviin osiin.
- g) Jos pölynpoistoon tai keräyslaitteisiin kytkettäviä laitteita on toimitettu, varmista, että ne on kytketty ja niitä käytetään asianmukaisesti. Näiden laitteiden käyttö voi vähentää pölyyn liittyviä vaaroja.

4) TYÖKALUN KÄYTTÖ JA HUOLTO

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

5) AKKUTYÖKALUN KÄYTTÖ JA HUOLTO

- a) Lataa vain valmistajan määrittämällä laturilla. Yhdentyypisen akun kanssa sopiva laturi voi aiheuttaa palovaaran, jos sitä käytetään toisentyypisen akun kanssa.
- b) Käytä sähkötyökaluja vain määritettyjen akkujen kanssa. Muiden akkujen käyttäminen voi aiheuttaa henkilövahingon tai tulipalovaaran.
- c) Kun akku ei ole käytössä, pidä se erillään muista metalliesineistä, kuten paperiliittimistä, kolikoista, avaimista, nautoista, ruuveista tai muista pienistä metalliesineistä, jotka voivat muodostaa kytkennän navasta toiseen. Oikosulun luominen akun napojen välille voi aiheuttaa palovammoja tai tulipalon.
- d) Sopimattomissa olosuhteissa akusta voi vuotaa nestettä; vältä kosketusta. Jos vahingossa altistut nesteelle, huuhtelee vedellä. Jos nestettä pääsee silmiin, hakeudu lisäksi lääkärin hoitoon. Akusta vuotanut neste voi aiheuttaa ärsytystä tai palovammoja.

6) HUOLTO

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

OSAT JA SÄÄTIMET (KUVA 1)

1.	Tartuntakahva
2.	Akun liitäntä
3.	Pölynkeruupussi
4.	Hiomapaperin x 1, karkeus 80
5.	Hiomakoneen pohja
6.	Moottorikotelo
7.	Virtakytkin

PAKKAUKSESTA PURKU

Huomio! Tämä pakkaus sisältää teräviä osia. Ole varovainen pakkausta purkaessasi. Poista kone ja sen mukana tulleet varusteet pakkauksesta. Tarkista huolellisesti, että kone on hyvässä kunnossa ja kaikki tässä käyttöoppaassa luetellut varusteet ovat mukana.

Varmista myös, että kaikki varusteet ovat täydellisiä. Jos joitakin osia puuttuu, kone ja sen varusteet on palautettava jälleenmyyjälle alkuperäisessä pakkauksessa.

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

AKUN LATAAMINEN

Varoitus! Lataa vain FXA XCLICK 18V yhteensopivilla latureilla. Muiden latureiden käyttö voi aiheuttaa tulipalon, vaurioita tai vakavan henkilövahingon.

Työkalun akku toimitetaan alhaisen latauksen tilassa, millä estetään mahdolliset ongelmat. Tästä syystä akkua täytyy ladata, kunnes laturin oikealla puolella oleva vihreä LED-valo syttyy.

Huomaa: Akut eivät saavuta täyttä latausta ensimmäisellä latauskerralla. Kestää useita tyhjenty miskertoja (uudelleenlatauksen jälkeen) ennen kuin ne latautuvat aivan täyteen.

Lue ensin turvallisuusohjeet ja noudata sitten latausohjeita.

Yhdistä laturi normaaliin 230 V:n, 50 Hz:n pistorasiaan. Vihreä LED-valo laturin edessä vasemmalla syttyy.

Älä anna johdon mennä solmuun tai kiertyä.

Aseta akku laturin pohjaan.

(Huomioi, että akussa on koholla olevat liitäntäpiikit, joten akku sopii laturiin vain yhdellä tavalla). Latausaika on vain 60 minuuttia.

Punainen LED-valo laturin edessä oikealla palaa ilmaisten latauksen olevan käynnissä. Vihreä LED-valo ilmaisee akun olevan täyteen ladattu.

Irrota laturi pistorasiasta, kun sitä ei käytetä ja säilytä se sopivassa säilytyspaikassa.

Vältä akun lataamista pakkasta vastaavissa lämpötiloissa, koska latausteho ei ole silloin riittävä.

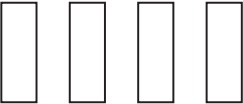
Jos lataat useamman kuin yhden akun peräkkäin, anna laturin jäähtyä vähintään 30 minuuttia aina ennen seuraavan akun lataamista.

Poista akku ja säilytä se turvallisesti, kun työkalu ei ole käytössä.

Huomio: Jos jossakin kohtaa latausta mikään LED-valo ei pala, poista akku laturista laitteen vaurioitumisen välttämiseksi. ÄLÄ aseta laturiin toista akkua.

LATAUKSEN TILA

Näet akun jäljellä olevan varauksen painamalla lataustason ilmaisinpainiketta, kuva 2.

Lataustason merkkivalo	Jäljellä oleva varauksen määrä
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

KOKOAMINEN

VAROITUS! Akku ei saa koskaan olla kytkettynä koneeseen osien vaihdon, säätöjen, puhdistamisen ja huollon aikana tai silloin kun työkalu ei ole käytössä. Akun irrottaminen verkkovirrasta estää tahattomat käynnistymiset, jotka voivat aiheuttaa vakavan loukkaantumisen.

VAROITUS. Jos jokin osa on vahingoittunut tai puuttuu, älä käytä tuotetta ennen kuin osat on vaihdettu. Tuotteen käyttö vioittuneilla tai puuttuvilla osilla voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon.

VAROITUS. Älä asenna akkua ennen kuin kokoaminen on suoritettu. Tämän ohjeen noudattamatta jättäminen saattaa

aiheuttaa tahattoman käynnistymisen ja johtaa vakavaan henkilövahinkoon.

VAROITUS. Älä yritä muuttaa tätä tuotetta tai käyttää siinä lisävarusteita, joita ei ole suunniteltu käytettäväksi tämän tuotteen kanssa. Kaikenlainen muuttaminen tai muuntelu on väärinkäyttöä, ja voi aiheuttaa vaaratilanteen, joka voi johtaa vakaviin henkilövahinkoihin.

HIOMAPAPERIN VALINTA

Sopivan hiomapaperin koon, karkeuden ja tyypin valinta on äärimmäisen tärkeää, mikäli haluat saada laadukkaan hiontatuloksen. Sähkökäyttöisille hiomakoneille parhaita ovat alumiinioksidi, piikarbidi ja muut synteettiset hioma-aineet.

Luonnolliset hioma-aineet, kuten piikivi ja granaatti, ovat liian pehmeitä taloudelliseen hiontakäyttöön.

Yleensä suurempi karkeus poistaa eniten materiaalia ja hienempi karkeus antaa parhaan pinnan kaikissa hiontatoimissa. Hiomapaperin karkeus on valittava hiottavan pinnan mukaisesti.

Jos pinta on karhea, aloita työ isorakeisella paperilla ja hio kunnes saat tasaisen pinnan. Keskirakeinen hiomapaperi sopii karkearakeisesta jäljelle jääneiden naarmujen poistoon ja hienorakeinen hiomapaperi sopii pintojen viimeistelylle. Jatka hiontaa kullakin karkeudella, kunnes pinta on tasainen.

Varoitus! Älä käytä hiomakonetta ilman hiomapaperia. Se vaurioittaa tyynyä.

Karkeaan hiontaan, esim. höyläämättömät palkit ja laudat: karkea 40, 60

Tasohiontaan ja pienien epätasaisuuksien tasoitukseen: keskikarkea 80, 100, 120

Kaikkien materiaalien viimeistelyyn ja hienohiontaan: hieno 150 180, 240, 320, 400

HIOMAPAPERIN KIINNITTÄMINEN (KUVA 3)

Hiomapaperit ovat ”koukku ja silmukka” -tyyppisiä ja ne on nopea ja helppo vaihtaa uusiin.

Varmista ennen hiomapaperin kiinnittämistä, että koukkualusta hiontatyynyn takana ja silmukka-alusta hiomapaperissa ovat puhtaita.

Kohdista hiomalaikan poistoreiät hiomalevyn reikiin (kuva 3) (3.1) ja aseta hiomalaikka paikoilleen painamalla. Poista hiomapaperi tarttumalla yhteen sen reunoista ja vetämällä se irti hiomalevystä.

HUOMAUTUS: Koukku ja silmukka -tyyppistä hiomapaperia voidaan käyttää, kunnes sen hiontakyky heikkenee. Suosittelemme pitämään hiomapaperin taustan ja hiomatyynyn puhtaina, jotta ne kiinnittyisivät hyvin. Puhdista ajoittain harjaamalla kevyesti pienellä harjalla.

PÖLYLAATIKON KIINNITTÄMINEN

Kiinnitä pölypussi hiomakoneeseen työntämällä pölynkeräyslaatikko hiomakoneen pölynpoistoreikiin (kuva 4).

AKUN KIINNITTÄMINEN JA POISTAMINEN

Varoitus! Poista akku aina työkalusta, kun asennat osia, teet säätöjä, puhdistat, kannat tai kuljetat laitetta tai kun laite ei ole käytössä. Akkujen poistaminen estää tahattomat käynnistymiset, jotka voivat aiheuttaa vakavan henkilövahingon.

Liu'uta akku akun liitäntään, kunnes se napsahtaa paikalleen (kuva 5). (Huomioi, että akussa on koholla olevat liitäntäpiikit, joten akku sopii koneeseen vain yhdellä tavalla).

Irrota akku painamalla akun vapautuspainiketta ja vetämällä akku pois kolostaan, kuva 6.

KÄYTTÖOHJEET

HIOMAKONEEN KÄYNNISTYS JA SAMMUTUS

Hiomakone kytetään päälle siirtämällä käynnistyskytkin (I)-asentoon (kuva 7).

Sammuta hiomakone painamalla käynnistyskytkin (O)-asentoon.

KÄYTÖN VALMISTELU

HUOMIO: Varo, ettet peitä ilmanvaihtoaukkoja kädelläsi.

HIOMINEN

Käytä puristinta tai kiinnitä työkalupale muutoin, jottei se pääse liikkumaan hiomakonetta käytettäessä.

VAROITUS: Kiinnittämättömät työt voivat sinkoutua käyttäjää kohti ja aiheuttaa vammoja.

Poistoteho ja hiontajälki riippuvat pääasiassa valitusta hiomapaperista, asetetusta värähtelyn nopeudesta ja työstöpaineesta. Vain moitteettomassa kunnossa olevat hiomapaperit antavat hyvän hiontatehon ja pidentävät koneen käyttöikää. Kiinnitä huomiota tasaiseen hiontapaineeseen hiomapaperin kestoajan pidentämiseksi. Paineen lisääminen ei paranna hiontatehoa, vaan johtaa koneen ja hiomapaperin voimakkaampaan kulumiseen. Kulmien, reunojen ja vaikeasti päästävien alueiden tarkassa hionnassa voidaan myös käyttää pelkästään hiomalevyn kärkeä tai reunaa.

Hiomapaperia, jolla on hiottu metallia, ei tulisi käyttää muihin materiaaleihin.

Huomio: Varo peittämästä tuuletusaukkoja käsilläsi moottorin ylikuumenemisen välttämiseksi.

PÖLYPUSSIN TYHJENTÄMINEN

Työkalu toimii tehokkaammin, kun pölypussi tyhjennetään sen ollessa korkeintaan puolillaan. Tyhjennä ja puhdista pölypussi perusteellisesti hiomisen jälkeen ja ennen kuin siirrät hiomakoneen säilytykseen.

VAROITUS: Hiomapintojen pinnoitteiden, kuten polyuretaanien, pellavaöljyn jne., hiontapöly saattaa syttyä itsestään hiomakoneen pölypussissa tai muualla ja aiheuttaa tulipalon. Tyhjennä pölypussi säännöllisesti (10–15 minuutin välein) hiomisen aikana tulipalovaaran välttämiseksi. Älä koskaan säilytä

hiomakonetta tai jätä sitä valvomatta, ellei pölypussia ole kokonaan tyhjennetty. Noudata myös pinnoitteiden valmistajien suosituksia.

Tyhjennä pölypussi irrottamalla akku hiomakoneesta. Poista pölypussi hiomakoneesta ja ravistele pöly ulos. Kiinnitä pölypussi takaisin hiomakoneeseen.

KUNNOSSAPITO

VAROITUS! Työkalu ei saa koskaan olla verkkovirtaan kytkettynä osien vaihdon, säätöjen, puhdistamisen ja huollon aikana tai silloin kun työkalu ei ole käytössä. Akun irrottaminen verkkovirrasta estää tahattomat käynnistymiset, jotka voivat aiheuttaa vakavan loukkaantumisen.

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

VAROITUS! Käytä aina tavanomaisia suojalaseja tai sivusuojilla varustettuja suojalaseja, kun käytät akkukäyttöistä työkalua tai puhallat pölyä. Jos työstä syntyy pölyä, käytä myös hengityssuojainta.

YLEINEN KUNNOSSAPITO

Vältä liuotainaineiden käyttöä, kun puhdistat muoviosia. Useimmat muovit ovat herkkiä vaurioitumaan erilaisista kaupallisista liuottimista. Poista lika, pöly, öljy, rasva ym. puhtaalla liinalla.

Varoitus! Älä anna jarrunesteiden, bensiinin, ruosteenirrotusöljyjen 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 käytettävillä sähkökäyttöisillä työkaluilla on taipumus kulua nopeammin, ja niissä havaitaan enemmän ennenaikaisia toimintahäiriöitä. Lasikuidusta lähtevät hakeet ja jätteet kuluttavat laakereita, harjoja, katkaisimia jne. Tämän vuoksi emme suosittele tämän työkalun käyttöä pitkäaikaisessa työskentelyssä tämän tyyppisten materiaalien kanssa. Jos joudut työstämään jotain näistä materiaaleista, työkalu on ehdottomasti puhdistettava paineilmalla.

Pidä hiomakone aina puhtaana, puhdista tuuletusaukot säännöllisesti.

Pidä tärylevyssä olevat pölynpoistoaukot puhtaina liasta ja muista esteistä.

VOITELU

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

HIOMAPAPERIN PUHDISTAMINEN

Hiomakoneen mukana toimitettuja hiomapapereita voidaan käyttää uudelleen. Näin ollen on erittäin tärkeää, että niiden pinnalle kertynyt pöly ja vieras materiaali poistetaan säännöllisin väliajoin.

Puhdista hiomapaperi hankaamalla sitä kovalla kumilaatalla. Puhdistuksessa voidaan käyttää myös puhdasta kumista kengänpohjaa.

VAROITUS! Poista aina hiomapaperi hiomakoneesta ennen kuin aloitat sen puhdistuksen. Tämän noudattamatta jättäminen saattaa aiheuttaa vakavan henkilövahingon.

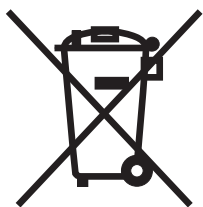
TEKNISET TIEDOT

Jännite	18 V DC
Värehdykset	11 000 opm
Hiomalevyn koko	140 x 140 x 93 mm
Hiomaliike	1,6 mm
Äänenpainetaso	L_{pA} 69,6 dB(A) K=3dB(A)
Äänitehotaso	L_{WA} 80,6 dB(A) K=3dB(A)
Tärinätaso	7,34 m/s ² , K=1,5m/s ²

YMPÄRISTÖNSUOJELU

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

Tämä symboli tuotteissa ja tai sen mukana tulevissa asiakirjoissa osoittaa, että käytettyjä ja loppuun kuluneita sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Asianmukaista hävitystä, käsittelyä,



uudelleenkäyttöä ja kierrätystä varten vie nämä tuotteet nimettyihin keräyspisteisiin, joihin ne hyväksytään ilmaiseksi. Vaihtoehtoisesti joissain maissa voit palauttaa ne vähittäismyyjällesi ostaessasi uutta vastaavaa tuotetta. Kun hävität tämän tuotteen asianmukaisesti, autat säilyttämään arvokkaita luonnonvaroja ja estämään sellaisia mahdollisia haitallisia vaikutuksia ihmisterveydelle ja ympäristölle, joita voisi muutoin ilmetä virheellisestä jätteenhävittämisestä ja -käsittelystä. Ota yhteyttä paikalliseen viranomaiseen saadaksesi lisätietoja lähimmästä nimetystä keräyspisteestä. Tämän jätteen virheellisestä hävittämisestä voidaan määrätä rangaistuksia kansallisen lainsäädännön mukaisesti.

YRITYSKÄYTTÄJILLE EUROOPAN UNIONISSA.

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

Tietoja hävittämisestä muissa maissa Euroopan unionin ulkopuolella.

Tämä symboli on voimassa vain Euroopan unionissa.

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

SYMBOLIT

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



Käytä kuulonsuojaimia.
Käytä suojalaseja.
Käytä hengityssuojaa.



Vastaa voimassa olevia
turvallisuusstandardeja.



Lue käyttöopas.



Tuote vastaa RoHS-vaatimuksia.



Yleinen varoitus



Li-ion

Sisältää litiumionia

130°



Lämpösulake ja käyttölämpötila



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



INLEDNING

Tack för att du köper denna slipmaskin 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 slipmaskin bör följande säkerhetsåtgärder genomföras för att minska risken för bränder, elchocker och personskada. Det är viktigt att du läser bruksanvisningen för att förstå hur slipmaskinen 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 uppdragas under garantiperioden, och täcker inte förbrukningsmaterial. Tillverkaren åtar sig att reparera eller ersätta produkten enligt eget gottfinnande på följande premisser: Att produkten använts i enlighet med rekommendationerna i bruksanvisningen samt att den inte har missbrukats, hanterats med ovetenskap eller använts för opassande ändamål, att den inte har plockats isär eller manipulerats på något sätt eller har reparerats av obehörig personal eller har hyrts ut. Transportskador täcks inte av garantin då dessa är transportföretagets ansvar. Garantifordringar måste göras omgående och till återförsäljaren under garantiperioden. Endast under mycket speciella omständigheter kan det bli aktuellt att returnera produkten till tillverkaren. I dessa fall ansvarar kunden för returkostnaden och att produkten förpackas med tillräckligt skydd mot transportskador. Returen måste innehålla en kort beskrivning av produktfelet samt en kopia på kvittot eller annat köpbevis. Tillverkaren ansvarar inte för några speciella, direkta, indirekta, oavsiktliga eller efterföljande förluster eller skador under denna garanti. Denna garanti är ett tillägg till, och påverkar inte på något sätt, konsumentens rättigheter i och med konsumentköplagen.

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

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

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

1. Missbruk av produkten eller försummelse av korrekt underhåll av produkten,
2. Produkten används kommersiellt, yrkesmässigt eller hyrts ut,
3. Reparation utförd av ett obehörigt serviceföretag.
4. Skador orsakade av externa objekt eller ämnen."

LAGSTADGADE RÄTTIGHETER

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

BORTSKAFFANDE AV PRODUKTEN

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

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

VIKTIG INFORMATION OM DENNA PRODUKT

Denna produkt är specifikt utvecklad för att drivas tillsammans med FXA XCLICK-sortimentet av batterier och laddare.

SÄKERHETSINSTRUKTIONER

WARNING! Extrem försiktighet krävs

Extrem försiktighet bör vidtas vid slipning av målarfärg. Kvarlämningarna kan innehålla BLY, som är giftigt. Byggnader som är äldre än 1960 kan ha blyhaltig målarfärg på trä- eller metallytor, som kan ha täckts med ytterligare lager av färg.

STOPP! Rådfråga en professionell yrkesman om du misstänker att målarfärgen på ytorna i ditt hus innehåller bly.

Blybaserade målarfärger bör endast avlägsnas av en professionell yrkesman och bör inte avlägsnas med en slipmaskin. Om handen tar i dessa ytor och sedan vidrör munnen kan det leda till intag av bly. Till och med exponering av låga halter bly kan orsaka bestående skador på hjärnan och nervsystemet. Små och ofödda barn är särskilt utsatta.

WARNING! Vissa trä och träliknande produkter, i synnerhet fiberplattor med medium densitet (MDF/Medium Density Fibreboard), kan producera damm som kan vara farligt för din hälsa. Vi rekommenderar att en godkänd ansiktsmask används med utbytbar filter när denna maskin används förutom att möjligheten till dammutsugning skall användas.

WARNING! Denna produkt är inte avsedd för användning av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller av personer som saknar erfarenhet och kunskap, såvida de inte övervakas eller mottagit instruktioner för användning av produkten av en person som ansvarar för deras säkerhet.

Barn bör övervakas för att säkerställa att de inte leker med produkten.

Se till att hålen i slippappret är i linje med hålen i maskinens slipplatta.

Starta inte maskinen medan den är i kontakt med arbetsytan.

Kontrollera arbetsytan efter utstickande spikar, skruvhuvuden eller något annat föremål som kan riva sönder eller skada slippappret.

Håll maskinen på ett korrekt sätt med båda händerna och en stabil kroppshållning. Se till att strömkabeln inte kan komma i kontakt med maskinen eller fastna på andra föremål som hindrar slipningen.

Byt ut slippappret så snart det blir slitet eller trasigt. Trasiga slippapper kan orsaka djupa repor som är svåra att ta bort.

Starta alltid slipningen med grovt slippapper och gå sedan ner till finkornigt slippapper.

Försök alltid (om möjligt) att slipa i fiberriktningen och ta bort slipdammet mellan varje byte slippapper.

Använd inte den här slipmaskinen för slipning av Gyproc eller Gyproc-liknande produkter.

Var extremt försiktig med dammavfall, finkorniga materialpartiklar kan vara explosiva.

Använd inte produkten för våtslipning.

Använd inte större slippapper än vad som behövs. Extra papper utanför slipplattan kan skapa allvarliga slipspår.

Alla verktyg måste kopplas ifrån strömkälla när de inte används.

Försiktighet, brandfara! Undvik att överhettas föremål som slipas samt slipmaskinen. Töm alltid dammuppsamlaren innan du tar rast.

Skydda batteriet från hett (t.e.x kontinuerligt intensivt solljus och eld), vatten och fukt.

Kassera på ett korrekt sätt ett tappat eller skadat batteri omedelbart.

Sätt fast arbetsstycken med en tving. Arbetsstycken som inte är fastsatta kan orsaka allvarliga personskador och skadegörelse. Håll inte materialet som du slipar med handen.

Applicera inte överdrivet hårt tryck på produkten.

YTTERLIGARE SÄKERHETSVARNINGAR

Innan batteripaketet och batteriladdaren används, läs igenom deras bruksanvisningar.

RISKREDUCERING

Det har rapporterats att vibrationer från handhållna verktyg kan bidra till ett tillstånd som kallas Raynauds syndrom på vissa individer.

Symptomen kan omfatta stickning, domning och blekning av fingrarna, vanligtvis uppenbart vid exponering av kyla. Årftliga faktorer, exponering för kyla och fukt, diet, rökning och arbetsmetoder tros alla bidra till

utvecklingen av dessa symtom. Det finns åtgärder som kan vidtas av användaren för att eventuellt minska vibrationernas effekt:

- Håll din kropp varm i kallt väder. Använd handskar vid användning av enheten för att hålla dina händer och handleder varma. Enligt rapporter är kallt väder en betydande faktor som bidrar till Raynauds syndrom.
- Rör på dig efter varje användning för att öka blodcirkulationen.
- Ta regelbundna pauser från arbetet. Begränsa din dagliga exponering.

Om du upplever något av symtomen för detta tillstånd, avbryt användningen omedelbart och rådfråga din läkare.

VARNING

Skador kan orsakas eller förvärras av långvarig användning av ett verktyg. När du använder något verktyg under längre perioder, se till att du tar regelbundna pauser.

YTTERLIGARE SÄKERHETSREGLER FÖR LADDARE

Innan du använder laddaren, läs igenom alla instruktioner och varningsmarkeringar på laddaren och batteripaketet, samt alla instruktioner för hur man använder batteripaketet.

Ladda endast dina batterier inomhus eftersom laddaren är avsedd för endast inomhusbruk.

FARA! Om batteripaketet är spräckt eller skadat på något sätt, sätt inte in det i laddaren. Det finns risk för elektriska stötar eller elchocker.

VARNING! Låt inte någon vätska komma i kontakt med laddaren. Det finns risk för elektriska stötar.

Medföljande laddare och batteripack är särskilt utvecklade för att användas ihop. Försök inte att ladda batteripaketet med någon annan laddare än den som medföljer.

Dra inte i strömkabeln för att koppla ur den från eluttaget.

Använd inte laddaren om den har utsatts för en kraftig stöt, tappats eller skadats på något annat sätt. Lämna in laddaren hos ett auktoriserat servicecenter för kontroll eller reparation.

Ta inte isär laddaren. Ta den till en auktoriserad serviceverkstad när service eller reparation krävs. Felaktig återmontering kan resultera i brand, elektriska stötar eller elchocker.

För att minska risken för elektriska stötar, koppla ur laddaren från eluttaget före rengöring. Att enbart ta ut batteriet minskar inte risken.

YTTERLIGARE SÄKERHETSREGLER FÖR BATTERIPACKET

Batteripaketet för detta verktyg levereras med låg laddning. Ladda batteripaketet fullt före användning.

Elda inte upp batteripacket även om det är mycket skadat eller inte längre kan laddas. Batteripacket kan explodera i en eld.

Det kan läcka lite vätska från batteripacket under extrem användning eller extrema temperaturförhållanden. Detta innebär inte nödvändigtvis ett fel på batteripacket. Om däremot den yttre förseglingen är trasig och detta läckage kommer i kontakt med huden, tvätta snabbt det drabbade området med tvål och vatten. Om läckaget kommer i kontakt med dina ögon, skölj dem med rent vatten i minst tio minuter och uppsök omedelbart läkare.

Informera vårdpersonalen att vätskan är en kaliumhydroxidlösning på 25-35 %.

Försök aldrig att öppna batteripacket oavsett anledning. Om batteripackets platshölje bryts upp eller spricker, sluta omedelbart att använda det och ladda inte heller upp det.

Förvara eller bär inte ett extra batteripack i en ficka eller verktygslåda eller på någon annan plats där den komma i kontakt med metallföremål. Batteriet kan kortslutas, vilket orsakar skada på batteripacket, brännskador eller brand.

INFORMATION FÖR BATTERILADDNING

Laddningstiden för batterier av typen NiCd och/eller Li-Ion NiCd och/eller Li-Ion fastställs av den tid det tar att ladda batteriet fullt vilket påverkas av laddningsströmmen. De tre vanligaste laddningstiderna är:

Snabb laddning.
Långsam laddning.
Underhållsladdning.

SNABB BATTERILADDNING

Laddningstiden för snabbbladdning av batterier kan variera mellan 30 och 90 minuter. Laddningstiden för batteriet som medföljer det trådlösa elverktyget anges i produktens bruksanvisning.

LÅNGSAM BATTERILADDNING.

Laddningstiden för långsam batteriladdning är mellan 3 och 5 timmar.

UNDERHÅLLSLADDNING AV BATTERIER

Laddningstiden för underhållsladdning av batterier är mellan 7 och 9 timmar.

VIKTIGT!

INFORMATION FÖR LADDNING AV NICAD- OCH/ELLER LI-ION-BATTERIER.

TÖM ALLTID ETT NICAD OCH/ELLER LI-ION-BATTERI HELT FÖRE LADDNING OCH ÖVERSTIG ALDRIG LADDNINGSTIDEN, FÖRUTOM VID "KONDITIONERING" AV ETT NYTT BATTERI.

LADDNINGSFÖRFARANDE

När du laddar ett nytt NiCad- och/eller Li-Ion-batteri måste det laddas ur helt och sedan laddas upp fullt

enligt den laddningstid som anges i produktens bruksanvisning, plus ytterligare 30 minuters laddning.

Detta bör sedan följas upp av en full urladdning och en till full laddning enligt den laddningstid som anges i produktens bruksanvisning, plus ytterligare 30 minuters laddning. Detta förfarande konditionerar batteriet och utjämnar cellernas spänning. Följ detta förfarande för att säkerställa optimal batteridrift.

Vid upprepad användning av laddaren för att ladda upp flera batterier, låt alltid laddaren svalna innan ett annat batteri laddas. En rekommenderad tid för att låta laddaren svalna är minst 30-45 minuter.

Vid laddning av ett batteri som urladdats vid tung användning, låt batteriet svalna innan det laddas. En rekommenderad tid för att låta batteriet svalna är minst 30-45 minuter.

INFORMATION FÖR LADDARE OCH LADDNING AV NICAD- OCH/ELLER LI-ION-BATTERIER.

NiCad- och/eller Li-Ion-batterier måste laddas med en viss försiktighet, till stor del på grund av att de kan skadas av överladdning.

Överladdning kan resultera i att batteriets temperatur och interna tryck ökar snabbt. Detta kan förvränga cellerna som tappar elektrolyt, och i extrema fall kan de till och med explodera när det interna trycket blir extremt högt.

Denna situation kan även uppstå när ett överladdat batteri monteras i produkten och används. För att undvika denna extrema situation är det av största vikt att NiCad- och/eller Li-Ion-batterierna är helt urladdade innan de laddas upp och att laddningstiden inte överskrids, förutom vid "konditionering" av ett nytt batteri. Upprepad laddning av delvis urladdade batterier kan orsaka fel på en eller flera celler.

SJÄLVURLADDNING

Ett litium-batteri kan självurladdas och tappa sin lagrade laddning. Batteriet tappar vanligtvis cirka 5 % av sin laddning den första månaden efter en full laddning (vid förvaring i rumstemperatur) och tappar sedan ytterligare 3 % per månad. Vid förvaring i högre temperaturer kan självurladdningens hastighet ökas.

BATTERILADDNING INOMHUS

Denna laddare är utvecklad för inomhusbruk. Vi rekommenderar inte att den används i hemmet. Helst ska batterierna laddas på en bänk i en verkstad, garage eller bod. Om laddningen ska utföras i hemmet måste området ha god ventilation och laddaren måste placeras på en icke brännbar yta för att säkerställa att luftventilerna inte blockeras. Överskrid aldrig laddningstiden, förutom vid "konditionering" av ett nytt batteri, eftersom det kan skada batteriet och laddaren.

KASSERING AV BATTERIER

När batteriet inte längre kan laddas eller behålla sin laddning är det förbrukat. För att bevara våra naturresurser, återvinn eller kassera batteripacket på ett korrekt sätt.

Detta batteripack innehåller nickel-kadmiumceller. Innan batteriet kasseras, se till att det är helt urladdat genom att använda det i din trådlösa produkt och ta sedan ut batteripacket och täck över batteripackets kontakter med kraftig tejp, för att förhindra kortslutning och utsläpp som kan resultera i brand. Försök inte att öppna eller ta bort någon komponent.

Kontakta din lokala myndighet för information om tillgängliga alternativ för återvinning och/eller omhändertagning.

SÄRSKILDA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

UPPLADNINGSBARA BATTERIER

Batterier kan läcka eller explodera om de inte laddas eller hanteras korrekt. Observera alltid följande säkerhetsåtgärder vid hantering av batterier. Se till att maskinen är avstängd innan batterier monteras eller tas ut.

Använd inte detta batteri med någon annan produkt.

Försök inte att montera batteriet på fel sätt.

Du får inte kortsluta eller försöka ta isär batteriet.

Utsätt inte batteriet för eld eller extrem värme.

Sänk inte ner eller utsätt batteriet för vatten.

Förvara eller transportera inte batteriet tillsammans med lösa metallföremål som t.ex. borrar och bits.

Batterierna är benägna att läcka när de är urladdade. För att undvika skada på produkten, ta ut eller ladda upp batteriet när det är urladdat. Förvara batteriet på en sval plats när det inte används.

Batteriet kan bli varmt vid långvarig användning. Innan du tar ut batteriet, stäng av maskinen och låt batteriet svalna. Använd inte batteriet om du upptäcker missfärgning eller förvrängning på batteriets hölje.

ALLMÄNNA SÄKERHETSREGLER

WARNING! Läs alla instruktioner.

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

SPARA SÄKERHETSINSTRUKTIONERNA

1) ARBETSUTRYMMET

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

2) ELSÄKERHET

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

3) PERSONSÄKERHET

- a) Var uppmärksam och titta på det du gör, och använd elverktyget förnuftigt. Undvik att använda elverktyget om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller medicin. Ett ögonblicks avbruten uppmärksamhet kan leda till allvarliga personskador.
- b) Använd säkerhetsutrustning. Bär alltid skyddsglasögon. Skyddsutrustning som munskydd, halkfria skor, hjälm och hörselskydd som anpassats efter omständigheterna minskar risken för personskador.
- c) Undvik att elverktyget startas oavsiktligt. Se till att strömbrytaren är inställd på "off" innan du sätter i kontakten. Att bära elverktyget med fingret på strömbrytaren eller stoppa i kontakten medan strömbrytaren är på ökar också skaderisken.
- d) Avlägsna skiftnycklar och inställningsverktyg innan du sätter på elverktyget. En skiftnyckel eller annat verktyg i kontakt med en roterande del av elverktyget kan resultera i personskada.
- e) Sträck dig inte efter något. Stå alltid stadigt och balanserat. Detta underlättar kontrollen av elverktyget i oförutsedda situationer.
- f) Bär ändamålsenliga kläder. Undvik att bära löst sittande kläder och smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar. Löst sittande kläder, smycken och långt hår kan fastna i rörliga delar.
- g) Om det finns uttag för dammsugare och uppsugningsanordningar ska du se till att dessa är anslutna och fungerar korrekt. Att använda sådana anordningar kan minska risken för dammrelaterad fara.

4) ANVÄNDNING OCH SKÖTSEL AV ELVERKTYG

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

5) ANVÄNDNING OCH UNDERHÅLL FÖR BATTERIVERKTYGET

- a) Ladda endast upp med laddaren som anges av tillverkaren. En laddare som är lämplig för en typ av batteripack kan medföra risk för brand om den används för andra batteripack.
- b) Använd elverktyg endast med specifikt avsedda batteripack. Användning av andra batteripack kan medföra risk för personskador och brand.
- c) När batteripacket inte används, håll det borta från andra metallobjekt som gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar och andra metallobjekt som kan ansluta en pol med en annan. Om batteripolerna kortsluts kan det orsaka brännskador eller brand.
- d) Vid felaktig användning kan vätska tränga ut från batteriet, undvik kontakt. Vid oavsiktlig kontakt, spola det utsatta området med vatten. Om vätskan kommer i kontakt med ögonen, uppsök dessutom läkare. Vätska som tränger ut från batteriet kan orsaka irritation eller brännskador.

6) SERVICE

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

KOMPONENTER OCH KONTROLLER (BILD 1)

1.	Handgrepp
2.	Batteriport
3.	Dammuppsamlingspåse
4.	Slippapper kornighet 80 x 1
5.	Slipmaskinsbas
6.	Motorhölje
7.	Strömbrytare

UPPACKNING

Försiktighet! Denna förpackning innehåller vassa föremål. Var försiktig vid uppackning. Plocka ut maskinen, tillsammans med medföljande tillbehör, ur förpackningen. Kontrollera noga för att säkerställa att maskinen är i gott skick och leta reda på alla tillbehör som anges i den här handboken.

Se även till att alla tillbehör är kompletta. Om några delar saknas måste maskinen och dess tillbehör returneras tillsammans i originalförpackningen till återförsäljaren.

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

LADDA BATTERIPAKETET

Varning! Ladda endast med kompatibla 18V-laddare. Om annan laddare används kan det resultera i brand, skada på egendom eller allvarliga personskador.

Batteriet för detta verktyg levereras med låg laddning för att förhindra eventuella problem. Därför ska den laddas tills den gröna LED-lampan på den högra sidan av laddaren tänds.

Notera: Batterierna uppnår inte full laddning efter den första laddningen. Ladda dem flera gånger (användning följt av uppladdning) för att erhålla full laddning.

Läs först igenom säkerhetsinstruktionerna och följ sedan laddningsinstruktionerna.

Anslut laddaren till ett vanligt eluttag på 230V~50 Hz, den gröna LED-lampan på vänster sida av laddaren tänds.

Se till att kabeln inte knutas eller böjs.

Placera batteripaketet i laddarens basenhet.

(Notera att batteriet har upphöjda lister som ser till att det bara passar i laddaren på ett sätt). Ladda endast upp batteriet i 60 minuter.

Den röda LED-lampan på höger sida av laddaren tänds för att visa att laddning pågår. En grön LED-lampa tänds när batteriet är fulladdat.

Dra ut laddaren när den inte används och förvara den i ett lämpligt förvaringsskåp.

Undvik att ladda upp batteriet i minusgrader eftersom laddningseffekten inte är tillräcklig då.

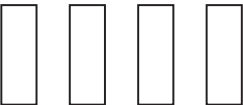
Vid laddning av mer än ett batteripaket i följd, låt laddaren svalna i minst 30 minuter innan nästa batteri laddas upp.

Ta alltid ur batteriet och förvara det på ett säkert sätt när verktyget inte används.

Försiktighet: Om ingen av LED-lamporna tänds under laddningen, ta ur batteriet från laddaren för att undvika att produkten skadas. SÄTT INTE in ett annat batteri.

LADDNINGSTATUS

För att se hur mycket laddning som är kvar i batteriet, tryck på indikatorknappen för laddningsnivån (bild 2).

Indikator för laddningsnivå	Återstående laddning
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

MONTERING

WARNING! Batteriet skall aldrig vara anslutet till maskinen när du monterar delar, gör justeringar, rengör, utför underhållsarbete eller när verktyget inte används. Frånkoppling av batteriet förhindrar oavsiktlig start som kan orsaka allvarlig skada.

WARNING. Om någon av delarna skadats eller saknas, använd inte denna produkt förrän delarna har bytts ut. Användning av denna produkt med skadade eller saknade delar kan leda till allvarliga skador.

WARNING. Installera inte batterierna förrän monteringen är klar. Underlåtenhet att följa detta kan leda till oavsiktlig start och allvarliga personskador.

WARNING. Försök inte att modifiera denna produkt eller skapa tillbehör som inte rekommenderas för användning med denna produkt. Alla sådana ändringar eller modifikationer är felaktig användning och resulterar i farliga förhållanden som kan leda till allvarliga personskador.

VAL AV SLIPPAPPER

Att välja ett slippapper av korrekt storlek, kornighet och typ är extremt viktigt för att uppnå en slipad finish av hög kvalitet. Slippapper av aluminiumoxid, kiselkarbid, och andra syntetiska slipmedel är bäst för en strömdriven slipning.

Naturliga slipmedel som t.ex. flinta och granat är för mjukt för en långvarig användning vid strömdriven slipning.

Grova slippapper slipar vanligtvis bort de flesta material och finkorniga slippapper ger den bästa finishen för alla slipningar. Skicket på ytan som ska slipas kommer att avgöra vilken kornighet som utför jobbet bäst.

Om ytan är ojämn, börja med ett grovt slippapper och slipa tills ytan är jämn. Ett slippapper med medium kornighet kan sedan användas för att avlägsna repor från det grova slippappret och använd sedan ett finkornigt slippapper för att slutföra ytan. Fortsätt alltid slipa med varje kornighet tills ytan är jämn.

Varning! Använd inte slipmaskinen utan slippapper eftersom det kan skada dynan.

För grov slipning, t.ex. av råa, obehandlade balkar och brädor: Grov 40, 60 kornighet

För ytpolering och ta bort små ojämnheter: Medium 80, 100, 120 kornighet

För finish och finslipning av alla material: Fin 150, 180, 240, 320, 400 kornighet

FÖÄSTA SLIPPAPPERET (BILD 3)

Sandpappersarken är av typen "Kardborreband" för snabbt och enkelt utbyte av sandpapper.

Innan du fäster slippappret, se till att kardborrebandet på slipplattan och på sandpappret är fria från skräp.

Rikta in extraktionshålen i slipskivan med hålen på den slipdynan (bild 3) (3.1) och fäst slipskivan genom att trycka fast den. För att ta bort slippappret, ta tag i en av kanterna och skala bort det från slipplattan.

OBS! Slipskivor med kardborreband kan återanvändas så länge slippapperet håller. Vi rekommenderar att hålla slipskivans stödplatta ren för bästa vidhäftning.

Rengör då och då genom att borsta lätt med en liten borste.

MONTERA DAMMBEHÅLLAREN

Fäst dammuppsamlingspåsen på slipmaskinen genom att skjuta dammuppsamlingsboxen på slipmaskinens utlopp för dammuppsamling, bild 4.

INSTALLERA OCH TA BORT BATTERIPAKET

Varning! Ta alltid bort batteripaketet från verktyget vid montering av delar, justeringar, rengöring, förflyttning, transporterering eller när det inte används. När batteripaketet tas ut förhindrar det oavsiktlig start som kan orsaka allvarliga personskador.

Skjut in ett batteripaket i ett av batteriuttagen tills det klickar på plats, bild 5. (Notera att batteriet har upphöjda lister som ser till att det bara passar i maskinen på ett sätt).

För att ta bort batteriet, tryck in låsknappen för batteriet och dra ut batteripaketet ur facket, bild 6.

ANVÄNDNINGSSINSTRUKTIONER

SLÅ PÅ OCH STÄNGA AV SLIPMASKINEN

För att slå på slipmaskinen, tryck strömbrytaren till positionen ON (I), bild 7.

Tryck strömbrytaren till positionen OFF (O) för att stänga av slipmaskinen.

FÖRBEREDELSE FÖRE ANVÄNDNING

FÖRSIKTIGHET: Var försiktig så att din hand inte täcker luftventilerna.

SLIPNING

Kläm fast eller säkerställ arbetsytan på annat sätt för att förhindra att den flyttar sig under slipmaskinen.

VARNING: Arbetsytor som inte säkerställts kan slungas mot användaren och orsaka personskador.

Avverkningsgrad och slipmönster fastställs främst av det slippapper som valts, förinställd svängningshastighet och tryck som utövas. Endast felfria slippapper uppnår en god slipningskapacitet och förlänger maskinens livslängd. Var noga med att använda enhetligt tryck vid slipning. Detta ökar slippapprets livslängd. Om trycket på slipningen ökas leder det inte till en ökad slipningskapacitet, utan till ökat slitage på maskinen och slippappret. För exakt slipning av kanter, hörn och svåråtkomliga områden, är det också möjligt att endast använda spetsen eller en kant på slipplattan.

Ett slippapper som använts för att slipa metall bör inte användas på andra material.

Försiktighet: Undvik att motorn skadas från överhettning. Var noga med att täcka över luftventilerna med handen.

TÖMMA DAMMUPPSAMLINGSPÅSEN

För en effektivare drift, töm dammuppsamlingspåsen när den högst halvfull. Töm och rengör alltid dammuppsamlingspåsen ordentligt när slipningen är klar och innan slipmaskinen förvaras.

VARNING: Samlat slipdamm från ytbeläggningar som t.ex. polyuretaner, linolja osv. kan självantända i slipmaskinens dammuppsamlingspåse eller på annan plats och orsaka brand. För att minska risken för brand, töm alltid dammuppsamlingspåsen regelbundet (10-15 minuter) under slipning och förvara eller lämna aldrig slipmaskinen utan att tömma dammuppsamlingspåsen helt. Följ även rekommendationerna från beläggningens tillverkare.

För att tömma dammuppsamlingspåsen ta bort batteriet från slipmaskinen. Ta bort dammuppsamlingspåsen från slipmaskinen och skaka ut slipdamm. Sätt tillbaka dammuppsamlingspåsen på slipmaskinen.

UNDERHÅLL

VARNING! Batteriet skall aldrig vara anslutet till en maskin när du monterar delar, gör justeringar, rengör, utför underhållsarbete eller när verktyget inte används. Frånkoppling av batteriet förhindrar oavsiktlig start som kan orsaka allvarlig skada.

VARNING! Använd endast identiska utbytesdelar vid service. Användning av någon annan del kan utgöra en fara eller orsaka skada på produkten.

VARNING! Använd alltid säkerhetsglasögon eller skyddsglasögon med sidoskydd vid användning av verktyg eller när damm yr omkring. Om arbetet är dammig använd en ansiktsmask.

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 vid användning av dem. 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 förslitning och funktionsfel 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.

Håll alltid slipmaskinen ren och rengör ventilationsöppningarna regelbundet.

Håll alltid hålen för dammutblåsning på vibrationsplattan fria från smuts och andra hinder.

SMÖRJNING

Samtliga lager i detta verktyg har smörjts med en tillräcklig mängd av höggradigt smörjmedel som räcker under enhetens livslängd vid normala driftsförhållanden. Därför krävs ingen ytterligare smörjning.

RENGÖRA SLIPPAPPERET

Slippapperna som medföljde slipmaskinen är avsedda att återvändas. Det är därför viktigt att de rengörs periodvis för att ta bort sliprester och främmande material som kan samlas med tiden.

För att rengöra slippapper, gnugga pappret med ett hårt gummiblock. Du kan även använda en ren gummisula från en sko.

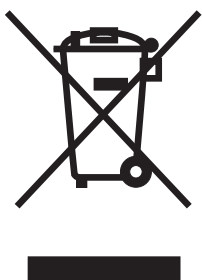
WARNING! Ta alltid bort skrubbnings- eller slipplattan från slipmaskinen före rengöring. Underlåtenhet att följa detta kan orsaka allvarliga personskador.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Spänning	18 V DC
Svängningar	11000 opm
Plattans storlek	140 x 140 x 93 mm
Excentrisk diameter:	1,6 mm
Ljudtrycksnivå	L_{pA} 69,6 dB(A) K=3dB(A)
Ljudeffektnivå	L_{WA} 80,6 dB(A) K=3dB(A)
Vibrationsnivå	7,34 m/s ² , K=1,5m/s ²

MILJÖSKYDD

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



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

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

FÖR FÖRETAGSANVÄNDARE INOM EU.

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

Information om bortskaffande i andra länder utanför EU.

Denna symbol gäller endast inom EU.

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

SYMBOLER

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



Använd hörselskydd.
Använd skyddsglasögon.
Använd andningsskydd.



Uppfyller relevanta
säkerhetsstandarder.



Läs bruksanvisningen.



Produkten uppfyller RoHS-kraven.



Allmän varning



Li-ion

Innehåller litiumjon

130°



Termisk koppling med
drifttemperatur



Förbrukade elektriska produkter
får inte kastas i de vanliga
hushållssoporna. Lämna dessa
produkter på en
återvinningsstation. Be om råd
hos de lokala myndigheterna eller
din återförsäljare.



INNLEDNING

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

SIKKERHETEN FØRST

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

GARANTISERTIFIKAT

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

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

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

Garantien dekker ikke mangler og skader av elektroverktøy for bruk og formål utenom husbruk, spesielt som resultat av dytting gjennom og misbruk.

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

1. Misbruk av produktet eller forsømmelse av ordentlig vedlikehold av produktet,
2. Bruk som er kommersiell, profesjonell eller til utleie,
3. Reparasjon utført av et uautorisert serviceselskap,

4. Skader forårsaket av eksterne gjenstander eller stoffer.”

LOVPÅLAGTE RETTIGHETER

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

DEPONERING AV PRODUKTET

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

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

VIKTIG INFORMASJON OM DETTE PRODUKTET

Dette produktet er konstruert spesifikt for å fungere sammen med batterier og ladere i FXA XCLICK-serien.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER

ADVARSEL! Ekstrem forsiktighet kreves

Ekstrem forsiktighet bør utvises ved pussing av maling. Rester kan inneholde BLY, som er giftig. Alle bygg fra før 1960 kan ha maling som inneholder bly på tre eller metalloverflater, som kan ha vært dekket med flere lag med maling.

STOPP! Hvis du mistenker at maling på overflater i huset ditt inneholder bly må du oppsøke faglig råd.

Blybasert maling bør bare fjernes av en fagperson og bør ikke fjernes ved hjelp av en pussemaskin. Når avsatt på overflater, kan hånd til munn kontakt føre til inntak av bly. Eksponering for selv lave nivåer av bly kan føre til irreversible skader på hjerne og nervesystemet. Unge og ufødte barn er spesielt sårbare.

ADVARSEL! Noen tre og tretypeprodukter, spesielt MDF (Medium Density Fibreboard), kan produsere støv som kan være farlig for helsen din. Vi anbefaler bruk av en godkjent ansiktsmaske med utskiftbare filter når du bruker denne maskinen i tillegg til å bruke støvavsug.

ADVARSEL! Produktet er ikke beregnet på bruk av personer (inkludert barn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og kunnskap, med mindre de har fått tilsyn eller innføring i bruk av produktet av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.

Barn bør overvåkes for å sikre at de ikke leker med produktet.

Sørg for at hullene i sandpapir-arket samsvarer med hullene i maskinens pussepute.

Ikke start maskinen mens den er i kontakt med arbeidsstykket.

Kontroller arbeidsstykket for alle utstikkende spikrer, skruer eller noe som kan rive eller skade sandpapiret.

Hold maskinen riktig ved å bruke to hender og vedta en stabil holdning, sørg for at strømkabelen er forhindret fra å komme i kontakt med maskinen eller å bli fanget opp på andre gjenstander hindre gjennomføring av pussingen.

Skift ut slipearket så snart det blir slitt eller hvis det blir skadet. Skadet sandpapir kan føre til dype riper som er vanskelig å fjerne.

Start alltid pussingen med grovt sandpapir og fortsett å arbeide med mer finkornet papir.

Der det er mulig alltid slip i fiberretningen og fjern slipestøv mellom hvert bytte av sandpapir.

Ikke bruk denne pussemaskinen til pussing av Gyproc eller Gyproc-type produkter.

Ikke kast slipestøv på åpen ild fordi materialer i fin partikkelform kan være eksplosive.

Ikke bruk produktet til våtsliping.

Ikke bruk slipepapir som er større enn nødvendig. Ekstra papir som strekker seg utover slipeputen, kan også forårsake alvorlige slipesår.

Når det ikke er i bruk, skal alle verktøyene kobles fra strømkilden.

Forsiktig, brannfare! Unngå overoppheting av gjenstanden som slipes, så vel som slipemaskinen. Tøm alltid støvsamlere før du tar pauser.

Beskytt batteriet mot varme (f.eks. kontinuerlig, kraftig sollys og ild), vann og fuktighet.

Kast tapt eller ødelagt batteri med en gang.

Fest arbeidsstykket med en klemmeinnretning. Uklemt arbeidsstykker kan forårsake alvorlig personskade og skade. Ikke hold materialet du sliper for hånd.

Ikke bruk for høyt trykk på produktet.

EKSTRA SIKKERHETSADVARSEL

Les brukerhåndbøkene før du bruker batteripakken og batteriladeren.

RISIKOREDUKSJON

Det er rapportert at vibrasjoner fra håndholdte verktøy kan bidra til en tilstand som kalles Raynauds syndrom hos visse individer.

Symptomer kan inkludere prikking, nummenhet og forvelling av fingrene, noe som gjerne merkes ved eksponering for kulde. Arvelige faktorer, eksponering for kulde og fuktighet, kosthold, røyking og arbeidspraksis antas å bidra til

utvikling av disse symptomene. Det er tiltak som operatøren kan gjøre for å muligens redusere effekten av vibrasjoner:

- Hold kroppen varm i kaldt vær. Når du bruker enheten, bruk hansker for å holde hendene og händleddene varme. Det rapporteres at kaldt vær er en viktig faktor som bidrar til Raynauds syndrom.
- Tren etter hver operasjonsperiode for å øke blodsirkulasjonen.
- Ta hyppige arbeidspauser. Begrens mengden eksponering per dag.

Hvis du opplever noen av symptomene på denne tilstanden, må du umiddelbart avslutte bruken og høre med legen din om disse symptomene.

ADVARSEL

Skader kan forårsakes eller forverres av langvarig bruk av et verktøy. Når du bruker verktøy i lengre perioder, må du sørge for at du tar regelmessige pauser.

YTTERLIGERE SIKKERHETSREGLER

VEDRØRENDE LADERE

Før du bruker laderen, må du lese alle instruksjonene og advarslene som står på laderen og batteripakken samt instruksjonene om bruk av batteripakken.

Batteriene må bare lades innendørs, ettersom laderen kun er konstruert med tanke på innendørs bruk.

FARE! Hvis batteripakken er sprukket eller skadet på noen annen måte, må du ikke sette den inn i laderen. Dette medfører fare for elektrisk støt.

ADVARSEL: Ikke la noen væske komme i kontakt med laderen. Dette medfører fare for elektrisk støt.

Laderen og batteripakkene som leveres sammen med den, er spesifikt konstruert for å brukes sammen. Ikke forsøk å lade batteripakken med en annen lader enn den originale laderen.

Ikke trekk i strømledningen når du skal koble ledningen fra strømuttaket.

Ikke bruk laderen hvis den er blitt utsatt for et kraftig støt, er blitt mistet i bakken eller er skadet på noen annen måte. Ta med laderen til et autorisert servicesenter for å få den undersøkt og eventuelt reparert.

Ikke demonter laderen. Ta den med til et autorisert servicesenter dersom den trenger service eller reparasjon. Hvis den settes sammen igjen på feil måte, kan dette medføre brannfare og risiko for elektrisk støt.

For å redusere risikoen for elektrisk støt må du koble laderen fra strømuttaket før du rengjør den. Å ta ut batteriet er ikke i seg selv nok til å redusere risikoen.

YTTERLIGERE SIKKERHETSREGLER

VEDRØRENDE BATTERIPAKKEN

Batteripakken til dette verktøyet leveres med et lavt ladenivå. Du bør lade batteripakken fullstendig før bruk.

Batteripakken må ikke brennes, selv om den er alvorlig skadet eller ikke lenger er i stand til å holde på strømmen. Batteripakken kan eksplodere hvis den utsettes for flammer.

Det kan hende at små mengder væske lekker ut av batteripakken under ekstreme bruks- eller temperaturforhold. Dette betyr ikke nødvendigvis at batteripakken er ødelagt. Men hvis den ytre forseglingen er brutt og væsken som lekker ut kommer i kontakt med huden, må du vaske det berørte området raskt med såpe og vann. Hvis du får væske som har lekket ut av batteriet i øynene, må du skylle dem med rent vann i minst 10 minutter og søke legehjelp umiddelbart.

Informér det medisinske personellet om at væsken er en 25–35 % løsning av kaliumhydroksid.

Forsøk aldri å åpne batteripakken av noen årsak. Hvis det er hull eller sprekker i batteripakkens plastdeksel, må batteripakken tas ut av bruk umiddelbart og ikke forsøkes oppladet.

Ekstra batteripakker må ikke oppbevares eller transporteres i en lomme eller verktøykasse eller noe annet sted der de kan komme i kontakt med metallgjenstander. Batteripakken kan kortsluttes, noe som kan forårsake skade på batteripakken, forbrenningsskader eller brann.

INFORMASJON OM LADING AV BATTERIET

Ladehastigheten til NiCd- og/eller Li-Ion-NiCd- og/eller Li-Ion-batterier er basert på hvor lang tid det tar å lade batteriet fullstendig, og på ladestrømmen. De tre mest brukte ladehastighetene er typisk:

Hurtiglading
Sakte lading
Drypplading

HURTIGLADENDE BATTERIER

Ladehastigheten til hurtigladende batterier kan være på mellom 30 og 90 minutter. Ladehastigheten for batteriet som leveres sammen med et trådløst elektrisk verktøy, er angitt i produkthåndboken.

SAKTELADENDE BATTERIER

Ladehastigheten til sakteladende batterier kan være på mellom 3 og 5 timer.

DRYPPLADINGSBATTERIER

Ladehastigheten til dryppladingsbatterier kan være på mellom 7 og 9 timer.

VIKTIG!

INFORMASJON OM LADING AV NICD- OG/ELLER LI-ION-BATTERIER.

NICD- OG/ELLER LI-ION-BATTERIER MÅ ALLTID LADES HELT UT FØR DE LADES OPP IGJEN, OG DEN ANGITTE LADINGSVARIGHETEN MÅ ALDRI OVERSKRIDES, BORTSETT FRA VED «TRIMMING» AV ET NYTT BATTERI.

FREMANGSMÅTE FOR LADING

Når du skal lade et nytt NiCd- og/eller Li-Ion-batteri, bør det være helt utladet og deretter lades fullstendig i den varigheten som er angitt for batteriet i produkthåndboken, pluss 30 minutter. Når dette er gjort, må batteriet lades helt ut og deretter lades fullstendig ytterligere én gang i den varigheten som er angitt for batteriet i produkthåndboken, pluss 30 minutter. Denne fremgangsmåten trimmer batteriet og utjevner celledensiteten. Ved å følge denne fremgangsmåten sikrer du at batteriet vil fungere optimalt.

Hvis du skal bruke laderen gjentatte ganger for å lade flere batterier, må du alltid la laderen kjøle seg ned før du begynner å lade det påfølgende batteriet. Den anbefalte nedkjølingstiden er minst 30–45 minutter.

Når du skal lade et batteri som er blitt utladet gjennom tung bruk, må du la batteriet kjøle seg ned før du begynner å lade det. Den anbefalte nedkjølingstiden er minst 30–45 minutter.

NICD- OG/ELLER LI-ION-LADING OG -LADERE

NiCd- og/eller Li-Ion-batterier må lades opp med omhu, ettersom de kan bli skadet gjennom overoppheting.

Overoppheting kan føre til at batteritemperaturen og det innvendige trykket stiger brått. Dette kan føre til at cellene deformeres slik at elektrolytt lekker ut, og i ekstreme tilfeller der det innvendige trykket er ekstremt høyt, kan cellene til og med eksplodere.

Denne situasjonen kan også oppstå når et overopphetet batteri settes inn i produktet og blir brukt. For å unngå slike ekstreme situasjoner er det avgjørende at NiCd- og/eller Li-Ion-batterier lades fullstendig ut før de lades opp igjen, og at den angitte ladevarigheten ikke overskrides, bortsett fra i forbindelse med «trimming» av et nytt batteri. Gjentatt opplading av delvis utladede batterier kan føre til at en eller flere av cellene svikter.

SELVUTLADING

Et litiumbatteri kan lades ut og miste den lagrede strømmen av seg selv. Typisk kan det miste ca. 5 % av strømmen i løpet av den første måneden etter å ha blitt fullstendig oppladet (når det oppbevares i romtemperatur), og deretter rundt 3 % per påfølgende måned. Hvis det oppbevares i høyere temperaturer, vil selvutladingen skje raskere.

SELVUTLADING

Et litiumbatteri kan lades ut og miste den lagrede strømmen av seg selv. Typisk kan det miste ca. 5 % av strømmen i løpet av den første måneden etter å ha blitt fullstendig oppladet (når det oppbevares i romtemperatur), og deretter rundt 3 % per påfølgende måned. Hvis det oppbevares i høyere temperaturer, vil selvutladingen skje raskere.

LADING AV BATTERIET INNENDØRS

Denne laderen er konstruert for innendørs bruk. Vi anbefaler ikke at du bruker den i hjemmet. Batteriene bør helst lades på en benk i et verksted, en garasje eller et uthus. Hvis ladeoperasjonen skal utføres i hjemmet, må den skje i et godt ventilert område, og laderen må plasseres på en ikke-antennelig overflate, samtidig som du påser at ventilasjonsåpningene ikke er blokkert. Den angitte ladevarigheten må aldri overskrides, bortsett fra i forbindelse med «trimming» av et nytt batteri, da dette kan skade batteriet og laderen.

KASSERING AV BATTERIET

Når batteriet ikke lenger kan lades opp eller holde på den lagrede strømmen, er levetiden ved veis ende. For å bevare naturressurser må batteripakken resirkuleres eller deponeres på en forsvarlig måte. Denne batteripakken inneholder Li-Ion-celler. Før kassering må du sørge for å lade ut batteripakken fullstendig ved bruk av det trådløse produktet, før du tar batteripakken ut av produktet og dekker til polene på batteripakken med kraftig tape for å forhindre kortslutning og energiutladning, som kan føre til brann. Ikke forsøk å åpne eller fjerne noen av komponentene.

Kontakt din lokale myndighet med ansvar for avfallshåndtering for å få informasjon om hvilke resirkulerings- og/eller deponeringsmuligheter som er tilgjengelige.

SPESIFIKKE SIKKERHETSINSTRUKSJONER

OPPLADBARE BATTERIER.

Batteriene kan lekke eller eksplodere hvis de ikke blir ladet eller håndtert på rett måte. Følg alltid de nedenstående forholdsreglene ved håndtering av batterier. Forsikre deg om at maskinen er slått av før du fjerner eller setter inn batterier.

Ikke bruk dette batteriet med noe annet produkt.

Ikke forsøk å sette inn batteriet feil vei.

Ikke kortslutt eller forsøk å demontere batteriet.

Ikke eksponer batteriet for flammer eller sterk varme.

Batteriet må ikke senkes ned i eller eksponeres for vann.

Ikke lagre eller transporter batteriet sammen med løse metallgjenstander som bor eller pipenøkkelinnsatser.

Batteriene kan lekke når de er i utladet stand. For å unngå å skade produktet må batteriet fjernes eller lades opp igjen når det er tomt for strøm. Oppbevar batteriet på et kjølig sted når det ikke er i bruk.

Etter langvarig bruk kan batteriet bli varmt. Slå av maskinen, og la batteriet kjøle seg ned før du fjerner det. Ikke bruk batteriet hvis du oppdager misfarging eller deformasjoner på batterihuset.

GENERELLE SIKKERHETSREGLER

ADVARSEL! Les alle instruksjonene.

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

TA VARE PÅ DISSE INSTRUKSENE

1) ARBEIDSSOMRÅDE

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

3) PERSONLIG SIKKERHET

- a) Vær årvåken, se hva du gjør og bruk sunn fornuft ved bruk av et elektroverktøy. Ikke bruk et elektroverktøy når du er trøtt eller under påvirkning av narkotika, alkohol eller medikamenter. Et øyeblikks uoppmerksomhet ved bruk av elektroverktøy kan resultere i alvorlig personskade.
- b) Bruk sikkerhetsutstyr. Bruk alltid vern for øynene. Sikkerhetsutstyr som støvmaske, 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 før elektroverktøyet slås på. En fastnøkkel eller nøkkel som er igjen på en roterende del av elektroverktøyet kan resultere i personskade.
- e) Ikke overvurder. Behold en stødig stilling og balanse til enhver tid. Dette gir bedre kontroll over elektroverktøyet i uventede situasjoner.
- f) Kle deg riktig. Ha ikke på løs bekledning eller smykker. Hold hår, klær og hansker borte fra bevegelige deler.
- g) Hvis enheter er utstyrt med tilkobling for støvavsug og oppsamling, forsikre deg om at disse er koblet til og riktig brukt. Bruken av disse enhetene kan redusere støvrelaterte skader.

4) BRUK OG PLEIE AV ELEKTROVERKTØY

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

5) BRUK OG VEDLIKEHOLD AV BATTERIVERKTØY

- a) Må kun lades med laderen som er angitt av produsenten. En lader som passer for én type batterier kan forårsake brannrisiko når den brukes til andre batterier.
- b) Bare bruk elektriske verktøy med spesifiserte batterier. Bruk av andre batterier kan medføre risiko for skade og brann.
- c) Når batteriet ikke er i bruk, må det holdes unna andre metallgjenstander – som f.eks. binders, mynter, nøkler, spiker, skruer og andre små metallgjenstander – ettersom de kan skape en forbindelse mellom batteriterminalene. Kortslutning av batteriet kan føre til forbrenninger eller brann.
- d) Ved gal bruk kan det lekket væske ut av batteriet; unngå kontakt. Ved tilfeldig kontakt må det skylles med vann. Hvis væsken kommer i kontakt med øynene, må det søkes medisinsk hjelp. Væske som kommer ut av batteriet kan forårsake irritasjoner eller brannskår.

6) 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.	Håndgrep
2.	Batteripor
3.	Støvoppsamlingspose
4.	80 korn sandpapir x 1
5.	Slipemaskinbase
6.	Motorhus
7.	Av/På-bryter

LADE BATTERIPAKKEN

Advarsel! Lad bare med compatible 18V-ladere. Bruk av andre ladere kan føre til brann, skade eller alvorlig personskade.

Batteripakken for dette verktøyet er levert i lav ladetilstand for å forhindre mulige problemer. Derfor bør du lade den til den grønne lysdioden foran på høyre side av laderen tennes.

Merk: Batteriene oppnår ikke full lading første gang de lades. La flere sykluser (drift etterfulgt av lading) for at de skal bli fulladet.

Les først sikkerhetsinstruksjonene, og følg deretter ladeanvisningene.

Plugg laderen inn i en standard 230V ~ 50Hz stikkontakt, den grønne LEDen på venstre side av laderen vil lyse.

Ikke la kablen bli knyttet eller bøyd.

Plasser batteripakken i laderen.

(Merk at batteriet har hevede ribber som gjør at den bare kan passe inn i laderen på en måte). Sett ladingen på kun 60 minutter.

Den røde lysdioden foran på høyre side av laderen vil lyse for å indikere at lading pågår. En grønt LED lys vil lyse når batteriet er fulladet.

Trekk ut laderen når den ikke er i bruk, og oppbevar den i et egnet oppbevaringsskap.

Unngå å lade batteriet i minusgrader, da ladekraften ikke vil være tilstrekkelig.

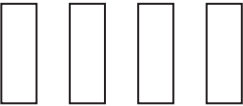
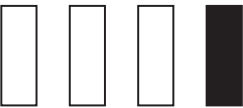
Når du lader mer enn en batteripakke etter hverandre, må du tillate minst 30 minutter for at laderen skal kjøle seg ned før du lader et ekstra batteri.

Ta alltid ut batteriet og lagre det trygt når verktøyet ikke er i bruk.

Forsiktig: Hvis ingen av LEDene på noe tidspunkt under ladeprosessen er tent, må du fjerne batteripakken fra laderen for å unngå skade på produktet. IKKE sett inn et nytt batteri.

LADESTATUS

For å vise hvor mye lading som er igjen i batteriet, trykk på ladenivåindikatorknappen, Fig.2.

Ladenivåindikator	Gjenværende ladenivå
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

UTPAKKING

Forsiktig! Denne emballasjen inneholder skarpe gjenstander. Vær forsiktig når du pakker ut. Fjern maskinen, sammen med tilbehøret som følger med, fra emballasjen. Kontroller nøye for å sikre at maskinen er i god stand, og ta hensyn til alt tilbehøret som er oppført i denne håndboken.

Forsikre deg også om at alt tilbehøret er komplett. Hvis det viser seg at noen deler mangler, bør maskinen og dens tilbehør returneres sammen i originalemballasjen til forhandleren.

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

MONTERING

ADVARSEL! Batteriet skal aldri kobles til maskinen når du monterer deler, foretar justeringer, rengjøring, utfører vedlikehold eller når verktøyet ikke er i bruk. Koble fra batteriet vil forhindre utilsiktet start som kan forårsake alvorlig personskade.

ADVARSEL. Hvis noen deler er skadet eller mangler, ikke bruk dette produktet før delene er byttet ut. Bruk av dette produktet med ødelagte eller manglende deler kan føre til alvorlig personskade.

ADVARSEL. Ikke sett inn batteriene før montering er fullført. Unnlatelse av å overholde kan føre til utilsiktet start og mulig alvorlig personskade.

ADVARSEL. Ikke prøv å endre dette produktet eller lage tilbehør som ikke er anbefalt for bruk med dette produktet. Enhver slik endring eller modifikasjon er misbruk og kan føre til en farlig tilstand som kan føre til mulig alvorlig personskade.

VALG AV SANDPAPIR

Å velge riktig størrelse, grovhet og type sandpapir er ekstremt viktig for å oppnå en høy kvalitet pusset finish. Aluminiumoksid, silisiumkarbid og andre syntetiske slipemidler er best for kraftig sliping.

Naturlige pussemidler, slik som flint og granat er for myk for økonomisk bruk i kraftpusing.

Generelt vil grovt korn fjerne mest material og finere grus vil produsere den beste finish i alle pusseoperasjoner. Tilstanden til overflaten som skal pusses vil avgjøre hvilket korn som vil gjøre jobben.

Hvis overflaten er grov, start med et grovt korn og puss til overflaten er jevn. Middels korn kan deretter brukes til å fjerne riper igjen av grovere korn og finere korn som brukes til etterbehandling av overflaten. Alltid fortsette sliping med hvert korn til overflaten er jevn.

Advarsel! Ikke bruk pussemaskinen uten sandpapir, da det vil skade puten.

For grov sliping, for eksempel av grove, uhøvlede bjelker og plater: Grov 40, 60 korn

For sliping av overflater og fjerne små uregelmessigheter: Medium 80, 100, 120 korn

For etterbehandling og finsliping av alle materialer: Fint 150 180, 240, 320, 400 korn

MONTERING AV SLIPEPLATENE (FIG.3)

Slipe arkene er av typen "borrelås" for rask og enkel utskifting av sandpapir.

Før du fester sandpapiret, må du sørge for at borrelåsflaten på sandpapiret-puten og borrelåsflaten på sandpapiret er for rusk.

Juster ekstraksjonshullene i slipeskiven med hullene i slipeputen (bilde 3) (3.1), og finn slipeskiven ved å trykke. For å fjerne slipearket griper du en av kantene og trekker den bort fra slipeputen.

MERK: Borrelåstypen sandpapir kan gjenbrukes så lenge slipepapiret holder. Det anbefales at du holder slipeplaten bak puten ren for å sørge for beste vedheft. Rengjør av og til ved å pusse lett med en liten børste.

MONTERING AV STØVBOKSEN

Monter støvoppsamlingsposen på slipemaskinen ved å skyve støvoppsamlingsboksen på uttaksutløpet for slipemiddel, fig.4.

INSTALLERE OG FJERNE BATTERIPAKKEN

Advarsel! Fjern alltid batteripakken fra verktøyet når du monterer deler, gjør justeringer, rengjøring, bæring, transport eller når den ikke er i bruk. Å fjerne batteripakken vil forhindre en utilsiktet start som kan forårsake alvorlig personskade.

Skyv en batteripakke inn i batteriporten til den klikker på plass, fig.5. (Vær oppmerksom på at batteriet har hevede ribber som gjør at det bare kan passe inn i maskinen på en måte).

For å ta ut batteriet, trykk på batteriutløserknappen og trekk batteripakken ut av sporet, fig.6.

BRUKSANVISNING

SLÅ PUSSEMASKINEN PÅ OG AV

For å slå slipemaskinen PÅ, trykk på / av-bryteren til PÅ (I) -posisjon, fig.7.

Drei generatorens Av-/På-bryter til Av-posisjon;

FORBEREDELSE FOR DRIFT

FORSIKTIG: Vær forsiktig så du ikke lar hånden dekke til luftventilene.

SANDING

Fest eller på annen måte sikre arbeidet for å forhindre at det beveger seg under slipemaskinen.

ADVARSEL: Usikkert arbeid kan kastes mot operatøren og forårsake skade.

Fjerningshastigheten og slipemønsteret bestemmes primært av valget av sandpapir, den forhåndsinnstilte svingningshastigheten og det påførte trykket. Kun feilfrie sandpapir oppnår god slipekapasitet og

forlenger maskinens levetid. Vær oppmerksom på å bruke jevnt slipetrykk; dette øker sandpapirets levetid. Å øke slipetrykket fører ikke til en økning av slipekapasiteten, men til økt slitasje på maskinen og sandpapiret. For presis sliping på stedet av kanter, hjørner og vanskelig tilgjengelige områder, er det også mulig å jobbe bare med spissen eller kanten av slipeputen.

Et sandpapir som har blitt brukt til metall, skal ikke brukes til andre materialer.

Forsiktig: Unngå å skade motoren mot overoppheting, vær forsiktig så du ikke lar hånden dekke luftventilene.

TØMMING AV STØVOPPSAMLINGSSPOSEN

For mer effektiv drift, tøm støvoppsamlingsposen når den ikke er mer enn halvparten full. Tøm og rengjør alltid støvoppsamlingsposen grundig etter at en pussejobb er ferdig og før du legger vekk pussemaskinen for lagring.

ADVARSEL: Samlet pussestøv fra pussing av overflatebelegg som polyuretan, linolje, etc., kan selv-antennes i pussemaskinens støvoppsamlingspose eller andre steder og forårsake brann. For å redusere risikoen for brann, må du alltid tømme støvoppsamlingsposen ofte (10-15 minutter) mens du sliper og aldri oppbevare eller etterlate en slipemaskin uten å tømme støvoppsamlingsposen helt. Følg også anbefalingene fra beleggprodusenter.

Fjern batteriet fra maskinen for å tømme støvoppsamlingsposen. Fjern støvoppsamlingsposen fra slipemaskinen og rist støvet ut. Fest støvoppsamlingsposen til pussemaskinen igjen.

VEDLIKEHOLD

ADVARSEL! Batteriet skal aldri kobles til en maskin når du monterer deler, foretar justeringer, rengjøring, utfører vedlikehold eller når verktøyet ikke er i bruk. Koble fra batteriet vil forhindre utilsiktet start som kan forårsake alvorlig personskade.

ADVARSEL! Bruk bare identiske reservedeler ved service. Bruk av andre deler kan føre til fare eller skade produktet.

ADVARSEL! Bruk alltid vernebriller med sidevern under bruk av elektroverktøy eller når du blåser støv. Bruk også en støvmaske hvis bruken innebærer mye støv.

GENERELT VEDLIKEHOLD

Unngå å bruke løsemidler når du rengjør plastdeler. De fleste typer plast er utsatt for skader fra forskjellige typer kommersielle løsningsmidler og kan bli skadet av bruken. Bruk rene kluter for å fjerne smuss, støv, olje, fett, etc.

Advarsel! Ikke la bremsevæsker, bensin, petroleumbaserte produkter, penetrerende oljer osv. komme i kontakt med plastdeler. Kjemikalier kan skade, svekke eller ødelegge plast som kan føre til alvorlig personskade.

Elektriske verktøy som brukes på glassfibermateriale, sparkel, sparkelforbindelser, eller gips er gjenstand for akselerert slitasje og mulig for tidlig svikt fordi glassfiberspon og pussestøv er svært slpende for lagrene, børstene, kommutatorene, etc. Derfor anbefaler vi ikke å bruke dette verktøyet for utvidet arbeid på disse typer materialer. Men hvis du arbeider med noen av disse materialene, er det svært viktig å rengjøre verktøyet ved hjelp av trykkluft.

Hold alltid pussemaskinen ren, rens regelmessig ventilasjonsåpningene.

Hold alltid støvavsugshullene i den vibrerende platen fri for smuss eller andre hindringer.

SMØRING

Alle lagrene i dette verktøyet er smurt med en tilstrekkelig mengde høykvalitets smøremiddel for enhetens levetid under normale driftsforhold. Derfor er det ikke nødvendig med ytterligere smøring.

RENGJØRING AV SLIPEBLADET

Slipearket som fulgte med slipemaskinen din, er laget for å brukes på nytt. Derfor er det viktig at de rengjøres med jevne mellomrom for å fjerne sliperester og materiale som kan akkumuleres over tid.

For rengjøring av slipeplater, gni arkene mot en hard gummiblokk. Du kan også bruke en ren gummisåle på en sko.

ADVARSEL! Fjern alltid skrubbe eller slipeputen fra pussemaskinen før rengjøring. Unnlattelse av å gjøre dette kan føre til alvorlig personskaade.

TEKNISK SPESIFIKASJON

Spenning	18V DC
Svingninger	11000 opm
Putestørrelse	140 x 140 x 93mm
Eksentrisk diameter	1.6mm
Lydtrykknivå	L_{pA} 69,6 dB(A) K=3dB(A)
Lydeffektnivå	L_{WA} 80,6 dB(A) K=3dB(A)
Vibrasjonsnivå	7,34 m/s ² , K=1,5m/s ²

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.

SYMBOLER

Merkeskiltet på verktøyet ditt kan vise symboler. Disse representerer viktig informasjon om produktet eller instruksjoner om dets bruk.



Bruk hørselvern.
Bruk øyevern.
Bruk åndedrettsvern.



I samsvar med relevante
sikkerhetsstandarder.



Les bruksanvisningen.



Produktet samsvarer med RoHS-
krav.



Generell advarsel



Inneholder litiumion

130°



Termisk kobling med
driftstemperatur



Avfall fra elektriske produkter skal
ikke kastes sammen med
husholdningsavfall. Resirkuler der
fasiliteter finnes. Kontakt din
lokale myndighet eller forhandler
for råd om resirkulering.



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 täppislihvija kasutamist tutvuge allpool loetletud põhiliste ohutusnõuetega, mis aitavad vähendada tulekahju-, elektrilöögi- ja vigastuseohtu.

Selleks et mõista seadme talitlust, kasutuspiiranguid ja tööriistaga seonduvaid võimalikke ohtusid, lugege kasutusjuhend hoolikalt läbi.

TOOTE KÕRVALDAMINE KASUTUSEST

Kui toode on muutunud kasutuskõlbmatuks või kui see kõrvaldatakse kasutusest mingil muul põhjusel, ei tohi toodet ladustada tavaliste olmejäätmete hulka. Loodusressursside hoidmiseks ja negatiivse keskkonnamõju vähendamiseks võimaldage toote taaskasutamine või kõrvaldage see kasutusest keskkonnasäästlikul viisil. Viige toode kohalikku jäätmekäitluskeskusesse või mõnda muusse volitatud kogumis- või jäätmekäitluspunkti.

Kahtluste korral pöörduge kohaliku omavalitsuse poole, kust saate lisateavet taaskasutuse ja/või kasutusest kõrvaldamise erinevatest võimalustest.

See elektritööriist on mõeldud ainult koduseks kasutamiseks. Elektritööriist ei ole ette nähtud ega sobi ärialaseks ega professionaalseks kasutamiseks.

Garantii ei kata elektritööriista defekte ja kahjustusi, mis on tekkinud selle kasutamisel muuks otstarbeks, kui kodune kasutamine, eriti läbisurumise ja väärkasutuse tõttu.

„Garantii kaotab kehtivuse, kui tööriista on kahjustatud mõne alljärgneva teguri tõttu:

- 1) toote väärkasutus või hoolimatus toote korraliku hooldamise suhtes;
- 2) toote ärialane, professionaalne või rendikasutus;
- 3) toote parandamine volitamata teenindusettevõtte poolt;
- 4) väliste esemete või ainete tekitatud kahjustused.“

OLULINE TOOTEINFO

Toode on spetsiaalselt konstrueeritud töötama sarja FXA XCLICK akude ja akulaadijaga.

OHUTUSJUHISED

HOIATUS! Peate olema eriti ettevaatlik!

Värvitud pindade lihvimisel tuleb olla väga ettevaatlik. Värvijäägid võivad sisaldada mürgist Pliidi. Kõigis enne 1960. aastat ehitatud ehitistes võib puit- või metallpindadel olla pliidi sisaldavat värvi, mis võib olla kaetud täiendavate värvikihtidega.

STOPP! Kui kahtlustate, et teie majas võivad värvitud pinnad sisaldada pliidi, pidage nõu asjatundjatega.

Pliipõhist värvi tohivad eemaldada vaid professionaalid ning seda ei tohi eemaldada

lihvmasinat kasutades. Kui plii on pindadele ladestunud, võite käest suule kontakti kaudu pliidi manustada. Ka väikeste pliikogustega kokkupuutumine võib põhjustada pöördumatuid aju- ja närvisüsteemi kahjustusi. Eriti haavatavad on noored ja veel sündimata lapsed.

HOIATUS! Mõned puidud ja puitmaterjalid, eriti MDF (keskmise tihedusega puitkiudplaat), võivad tekitada tolmu, mis võib tervisele ohtlik olla. Seadme kasutamise ajal soovitame lisaks tolmueemaldussüsteemile kasutada ka nõuetekohast vahetatavate filtritega näomaski.

HOIATUS! Toode ei ole ette nähtud kasutamiseks isikutele (sh lapsed), kellel on vähenenud füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed või kellel puuduvad vajalikud teadmised ja kogemused, kui nende turvalisuse eest vastutav isik ei ole taganud piisavat järelevalvet ja juhendamist vastava seadme kasutamise osas.

Lastele tuleb õpetada, et nad ei tohi tootega mängida.

Veenduge, et lihvrele avad on kohakuti seadme lihvklotsi avadega.

Ärge käivitage seadet, kui see on kontaktis töödeldava detailiga.

Kontrollige, et töödeldavas detailis poleks väljaulatuvaid naelu, kruvipäid ega midagi muud, mis võiks lihvrele rebestada või kahjustada.

Hoidke seadet korrektselt kahe käega ning seiske stabiilselt, veendudes, et toitejuhe ei saa seadmega kokku puutuda ega esemetesse takerduda, takistades niiviisi lihvimiskorra lõpule viimist.

Vahetage lihvrele kohe, kui see on kulunud või rebenenud. Rebenenud lihvrelehed võivad põhjustada sügavaid kriime, mida on raske eemaldada.

Alustage lihvimist alati jämedamate lihvrelehtedega, asendades need järk-järgult peenema terasuurusega lihvrelehtedega.

Kui võimalik, lihvide alati puusüü suunas ning eemaldage iga lihvrele vahetuse ajal lihvimistolm.

Ärge kasutage lihvmasinat kipsplaatide vms toodete lihvimiseks.

Ärge visake lihvimistolmu lahtisesse tulle, sest eriti peenete osakestena esinevad materjalid võivad olla plahvatusohtlikud.

Ärge kasutage toodet märglihvimiseks.

Ärge kasutage suuremat lihvrelehte kui vaja. Lihvklotsist üle ulatuv lehe osa võib tekitada tõsiseid kehavigastusi.

Kõik kasutuses mitte olevad tööriistad tuleb toiteallikast eemaldada.

Ettevaatust! Tulekahju oht! Vältige lihvitava eseme, aga ka lihvija ülekuumenemist. Enne puhkepause tühjendage alati tolmu kogur.

Kaitske akut kuumuse (nt. pideva päikesevalguse, lahtise tule), vee ja niiskuse eest.

Kõrvaldage maha kukkunud või kahjustunud aku viivitamatult vastavalt asjakohastele eeskirjadele.

Kinnitage töödeldav detail kruustangide vms vahele. Kinnitamata töödeldavad detailid võivad tekitada tõsiseid vigastusi ja kahjustusi. Ärge hoidke töödeldavat materjali käes.

Ärge rakendage tootele liigset survet.

TÄIENDAVAD OHUTUSJUHISED

Enne akuploki ja laadija kasutamist lugege kasutusjuhendeid.

OHTUDE VÄHENDAMINE

On täheldatud, et käsitööriistadest tulenev vibratsioon võib teatud juhtudel võimendada Raynaud sündroomi.

Sümptomite hulka kuuluvad sõrmede surisemine, tundetus ja valgeks tõmbumine, mis tavaliselt esinevad kokkupuutel külmaga. Nende sümptomite esinemist arvatakse võimendavat nii pärilikud faktorid, kokkupuude külma ja niiskusega, toitumine, suitsetamine ja tööpraktikad.

Kasutajal on võimalik rakendada meetmeid, et vibratsiooni mõju vähendada.

- Külma ilma korral hoidke keha soojas. Seadme kasutamisel kandke kindaid, mis hoiavad nii käed kui randmed soojas. On täheldatud, et külm ilm on suurim Raynaud sündroomi võimendav faktor.
- Pärast iga kasutuskorda tehke vereringlust ergutavaid harjutusi.
- Tehke sageli pause. Piirake kokkupuuteaega päeva lõikes.

Selliste sümptomite esinemisel lõpetage seadme kasutamine viivitamatult ja võtke ühendust oma arstiga.

HOIATUS!

Tööriista pikaajaline kasutamine võib põhjustada või võimendada vigastuste esinemist. Mistahes tööriista pikaajalisel kasutamisel tehke kindlasti regulaarselt pause.

AKULAADIJATE TÄIENDAVAD OHUTUSJUHISED

Enne akulaadija kasutamist lugege läbi kõik akulaadijal ja akul olevad juhised ja hoiatussümbolid, samuti aku kasutusjuhend.

Laadige akusid ainult sisetingimustes, sest akulaadija on konstrueeritud ainult sisetingimustes kasutamiseks.

OHT! Kui aku on purunenud või muul viisil kahjustunud, ärge pange seda akulaadijasse. On olemas elektrilöögioht, mis võib lõppeda surmaga.

HOIATUS! Ärge laske akulaadijal mis tahes vedelikega kokku puutuda. On olemas elektrilöögioht.

Akulaadija ja sellega kaasas olevad akud on spetsiaalselt konstrueeritud koos kasutamiseks.

Ärge proovige laadida akut mis tahes muu akulaadijaga peale tarnitud akulaadija.

Ärge kunagi tõmmake toitejuhtmest, et seda pistikupesast eemaldada.

Ärge kasutage akulaadijat, kui see on saanud tugeva löögi, maha kukkunud või muul viisil kahjustunud. Viige akulaadija kontrollimiseks ja parandamiseks volitatud teeninduskeskusesse.

Ärge võtke akulaadijat lahti. Kui see vajab hooldust või remonti, viige see volitatud teeninduskeskusesse. Valesti kokkupandud akulaadija võib põhjustada tulekahjuohu või elektrilöögi, mis võib lõppeda surmaga.

Elektrilöögiohu vähendamiseks eemaldage akulaadija enne selle puhastamist toiteallikast. Ainult aku eemaldamine ohtu ei vähenda.

AKU TÄIENDAVAD OHUTUSJUHISED

Selle tööriista aku tarnitakse madala laetusega. Enne kasutamist peate aku täis laadima.

Ärge põletage akut, ka mitte juhul, kui see on tõsiselt kahjustatud või ei suuda enam laengut hoida. Aku võib tules plahvatada.

Väga rohke kasutamise korral või äärmuslikes temperatuuritingimustes võib esineda väike vedelikuleke akust. See ei pruugi tähendada, et aku on defektne. Kuid kui välistihend on purunenud ja lekkinud vedelik satub nahale, peske kokkupuutunud piirkonda kohe vee ja seebiga. Lekkinud vedeliku sattumisel silma loputage neid puhta veega vähemalt 10 minutit ning pöörduge viivitamatult arsti poole.

Teatage meedikutele, et vedelik on 25–35% kaaliumhüdrosiidilahus.

Ärge kunagi üritage mis tahes põhjusel akut avada. Kui aku plastkorpus praguneb või katki läheb, lõpetage kohe selle kasutamine ja ärge laadige seda uuesti.

Ärge hoidke ega kandke varuakut taskus ega tööriistakastis ega mujal, kus see võib puutuda vastu metallesemide. See võib aku lühistada, mis toob kaasa aku kahjustuse, põletuse või tulekahju

TEAVE AKU LAADIMISE KOHTA

NiCd- ja/või Li-ioonaku laadimiskiiruse määravad aku täislaadimiseks kulunud aeg ja laadimisvoolu suurus. Kolm enimkasutatavad laadimiskiirust on tavaliselt:

kiire laadimine,
aeglane laadimine,
hoolduslaadimine.

KIIRESTI LAETAVAD AKUD

Kiiresti laetavate akude laadimiskiirused võivad varieeruda 30 ja 90 minuti vahel. Juhtmevaba tööriistaga kaasas oleva aku laadimiskiirus on esitatud toote kasutusjuhendis.

AEGLASELT LAETAV AKU

Aeglaselt laetavate akude laadimiskiirused võivad varieeruda 3 ja 5 tunni vahel.

HOOLDUSLAADIMISEGA AKUD

Hoolduslaadimisega akude laadimiskiirused võivad varieeruda 7 ja 9 tunni vahel.

TÄHTIS!

TEAVE NICD- JA/VÕI LI-IOONAKU LAADIMISE KOHTA.

ENNE NICD- JA/VÕI LI-IOONAKU LAADIMIST LAADIGE NEED TÄIELIKULT TÜHJAKS NING ÄRGE KUNAGI ÜLETAGE LAADIMISEKS ETTENÄHTUD AEGA, VÄLJA ARVATUD SIIS, KUI SEATE UUT AKUT TÖÖKORDA.

LAADIMISTOIMING

Uue NiCd- ja/või Li-ionaku laadimisel tuleb see täielikult tühjaks laadida, millele järgneb täislaadimine akule toote kasutusjuhendis ette nähtud aja jooksul, millele lisandub veel 30 minutit. Sellele peab järgnema täielik tühjaks laadimine ja uus täislaadimine akule toote kasutusjuhendis ette nähtud aja jooksul, millele lisandub veel 30 minutit. See toiming seab aku töökorda ja võrdsustab elemendipinged. Selle toimingu läbiviimine tagab aku optimaalse töö.

Kui akulaadijat kasutatakse korduvalt mitme aku laadimiseks, laske akulaadijal alati enne järgmise aku laadimist maha jahtuda. Soovitatav mahajahtumisaeg on vähemalt 30 kuni 45 minutit.

Kui laete akut, mis on tühjaks saanud intensiivse kasutamise tulemusena, laske akul enne laadimist maha jahtuda. Soovitatav mahajahtumisaeg on vähemalt 30 kuni 45 minutit.

NICD- JA/VÕI LI-IOONAKUDE LAADIMINE JA LAADURID

NiCd- ja/või Li-ionakusid tuleb laadida ettevaatlikult, peamisel seetõttu, et liigne laadimine võib neid kahjustada.

Liigse laadimise tulemusena võivad aku temperatuur ja siserõhk kiiresti tõusta. See võib põhjustada elementi deformeerumise ja elektrolüüdi lekkimise, ning äärmuslikel juhtudel, kui siserõhk on äärmiselt suur, võivad need plahvatada.

Selline olukord võib tekkida, kui liigselt laetud aku paigaldatakse tootele ja seda kasutatakse. Sellise äärmusliku olukorra vältimiseks on väga oluline, et NiCd- enne laadimist täielikult tühjaks laetaks ning et esitatud laadimisaega ei ületataks, välja arvatud uue aku töökorda viimisel. Osaliselt tühjaks laetud akude korduv laadimine võib põhjustada ühe või mitme elemendi tõrke.

ISETÜHJENEMINE

Liitiumaku võib ise tühjeneda ja selle laetustase väheneda. Tavaliselt võib see esimese kuu jooksul pärast täis laadimist kaotada ligikaudu 5% oma laetusest (kui hoitakse toatemperatuuril) ja seejärel 3% kuus. Suurema temperatuuri juures isetühjenemiskiirus suureneb.

AKU LAADIMINE SISETINGIMUSTES

See akulaadija on konstrueeritud sisetingsimustes kasutamiseks. Me soovime, et kasutaksite seda siseruumides. Ideaaljuhul tuleks akusid laadida töökoja, garaaži või kuuri tööpingil. Kui laadimisprotsess toimub siseruumides, peab piirkond olema hea õhuvahetusega ning akulaadija olema paigutatud mittepõlevale alusele ja selle tuulutuspilud takistustest vabad. Ärge kunagi ületage laadimisaega, välja arvatud uue aku töökorda seadmisel, sest see võib akut ja akulaadijat kahjustada.

AKU KASUTUSEST KÕRVALDAMINE

Kui akut ei õnnestu laadida ja see ei hoia enam laengut, on selle kasutusega lõppenud. Loodusvarade säästmiseks taastöödelge või kõrvaldage aku kasutusest õigesti. See aku sisaldab Li-ionaku-elemente. Enne kasutusest kõrvaldamist veenduge, et aku on juhtmevaba seadet kasutades täiesti tühjaks laetud, seejärel eemaldage aku tööriista korpuselt ja katke aku kontaktid tugeva teibiga, vältimaks lühistamist ja energia vallandumist, mille tagajärjeks võib olla tulekahju. Ärge proovige ühtegi osa lahti võtta ega eemaldada.

Küsige täiendavat teavet kohaliku jäätmekogumise ja -käitlemisega tegelevast ametkonnast.

SPETSIAALSED OHUTUSJUHISED

TEGEMIST ON AKUDEGA.

Kui akusid ei laeta või ei käsitseta korralikult, võivad need lekkida või plahvatada. Akusid käsitsedes järgige alati allpool esitatud ettevaatusabinõusid. Enne akude eemaldamist või paigaldamist veenduge alati, et seade on välja lülitatud.

Ärge kasutage seda akut ühegi teise seadmega.

Ärge proovige akut valepidi paigaldada.

Ärge lühistage akut ega proovige seda lahti võtta.

Ärge laske akul kokku puutuda leekide ega kuumusega.

Ärge kastke akut vette ega laske sel veega kokku puutuda.

Ärge hoidke ega transportige akut koos lahtiste metallesemetega, nagu näiteks puur ja puuriterad.

Tühjaks laetud akud hakkavad kergesti lekkima. Toote kahjustamise vältimiseks eemaldage tühjenenud aku või laadige see uuesti. Kui akut ei kasutata, hoidke seda jahedas kohas.

Pikaajalise kasutamise käigus võib aku kuumeneda. Enne aku eemaldamist lülitage seade välja ja laske akul maha jahtuda. Ärge kasutage akut, kui märkate selle kestel värvuse muutust või deformatsiooni.

ÜLDISED OHUTUSNÕUDED

HOIATUS! Lugege kõik juhised hoolikalt läbi.

Allpool loetletud nõuete eiramine võib põhjustada elektrilöögi, tulekahju ja/või raskeid vigastusi. Kõigis alljärgnevatel hoiatuses loetletud mõiste "elektrotööriist" tähendab toitekaabliga elektritööriista ja akuga (toitekaablita)ööriista.

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 kergesti süttivaid 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 kontrollööriista 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 elektrilöögiohtu.
- b) Vältige kehakontakti selliste maandatud pindadega nagu torud, radiaatorid, pliidid ja külmikud. Elektrilöögioht suureneb, kui teie keha on maandatud.
- c) Ärge jätke elektritööriista vihma kätte ega niisketesse tingimustesse. Elektritööriista sattunud vesi suurendab elektrilöögiohtu.
- d) Ärge kasutage toitekaablit valesti. Ärge kasutage toitekaablit elektritööriista kandmiseks, tõmbamiseks ega vooluvõrgust lahti ühendamiseks. Vältige toitekaabli kontakti kuumaallikate, õli, teravate servade ja liikuvate osadega. Kahjustunud või keerdunud toitekaablid suurendavad elektrilöögiohtu.
- e) Kui te töötate elektritööriistaga väljas, kasutage välistingimustes kasutamiseks mõeldud pikenduskaablit. Välistingimustes kasutamiseks mõeldud toitekaabel vähendab elektrilöögiohtu.

3) ISIKUOHUTUS

- a) Olge tähelepanelik, jälgige oma tegevust ja kasutageööriistaga 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 tolumask, libisemisvastaste taldadega turvajalatsid, tugev kiiver ja kuulmiskaite 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, võiööriista ühendamine vooluvõrku, kuiööriista lüliti on alla vajutatud, võib põhjustada õnnetusi.
- d) Enneööriista ühendamist vooluvõrku eemaldage kõik reguleer- ja nutrivõtmed. Elektritööriista liikuvale osale unustatud mutri- või reguleervõti võib põhjustada kehavigastusi.
- e) Ärge küünitage liialt ette. Jalgadel peab alati olema kindel toetus. Hoidke keha alati tasakaalus. Nii on tagatud parem kontroll elektritööriista üle ootamatutes olukordades.
- f) Rõivastuge asjakohaselt. Ärge kandke liialt avaraid rõivaid ega ehteid. Hoidke oma juuksed, rõivad ja kindad eemal seadme liikuvatest osadest. Avarad rõivad, ehted ja pikad juuksed võivad jääda seadme liikuvate osade vahele.
- g) Kui seade on varustatud tolmueemaldus- ja kogumissüsteemide ühendustega, siis veenduge, et süsteemid on nõuetekohaselt ühendatud ja et neid kasutatakse õigesti. Nende seadmete kasutamine vähendab tolmu seonduvaid ohte.

4) ELEKTRITÖÖRIISTA KASUTAMINE JA HOOLDAMINE

- a) Elektritööriistaga töötamisel ei tohi kasutada jõudu. Kasutage tööks sobivat elektritööriista. Tööle vastav elektritööriist teeb oma töö paremini ja ohutumalt kiirusel, milleks seeööriist 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) Enneööriista 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,ööriistaga töötada. Oskamatu inimese käes on elektritööriistad ohtlikud.

- e) Elektritööriistad vajavad hooldust. Kontrollige, et liikuvad osad ei oleks tasakaalust väljas ega paindes, et osad ei oleks purunenud ja et seadmel ei oleks muid tunnuseid, mis võiks mõjutada elektritööriista talitlust. Kui elektritööriist on kahjustunud, siis laske see enne uuesti kasutamist korda teha. Paljude õnnetuste põhjuseks on halvasti hooldatud elektritööriist.
- f) Lõiketerad peavad olema teravad ja puhtad. Nõuetekohaselt hooldatud lõiketeradel on teravad lõikeservad ja nende paindumine on ebatõenäolisem. Samuti on nendega lihtsam kontrollitult töötada.
- g) Kasutage elektritööriista, tarvikuid ja tööriistaotsakuid jne vastavalt käesolevatele juhiste ja vastavalt konkreetse tööriista kasutusotstarbele. Arvestage töötingimuste ja töö olemusega. Elektritööriistade mittesihipärane kasutamine võib põhjustada ohtlikke olukordi.

5) AKUTÖÖRIISTA KASUTAMINE JA HOOLDUS

- a) Kasutage laadimiseks vaid tootja poolt määratud laadijat. Ühildumatu laadija kasutamine võib tekitada tulekahju riski.
- b) Kasutage elektritööriistu vaid selleks ette nähtud akudega. Mistahes muude akude kasutamine võib tekitada vigastuste ja tulekahju riski.
- c) Kui akut ei kasutata, hoidke see eemal metallist objektidest (näiteks klambrid, mündid, võtmed, naelad, kruvid või muud väikesed metallesemad), mis võivad luua klemmide vahelise ühenduse. Akuklemmide lühisesse sattumine võib tekitada põletushaavu või põhjustada tulekahju.
- d) Rasketes tingimustes võib akust erituda akuvedelikke; vältige kontakti. Kontakti korral loputage veega. Kui vedelik satub silma, pöörduge arsti poole. Akuvedelik võib põhjustada ärritust või põletushaavu.

6) HOOLDAMINE

- a) Elektritööriista võib hooldada kvalifitseeritud remondipersonal, kes kasutab ainult originaalosi. Nii säilib elektritööriista algne ohutus.

LAHTIPAKKIMINE

Ettevaatust! Selles pakendis on teravaid esemeid. Olge lahtipakkimisel ettevaatlik. Võtke seade koos kaasasolevate tarvikutega pakendist välja. Kontrollige hoolikalt, et seade on heas töökorras ja kõik käesolevas juhendis loetletud komponendid on olemas.

Samuti veenduge, et kõik tarvikud on terviklikud. Kui tuvastate, et mõni seadme osa on puudu, tuleks seade koos tarvikutega originaalpakendisse panna ja edasimüüjale tagastada.

Ärge visake pakendit ära ja hoidke seda garantiiperioodi jooksul kindlas kohas. Seejärel viige võimalusel taaskasutuspunkti või rakendage

asjakohaseid jäätmekäitlusmeetmeid. Ärge lubage lastel tühjade kilekottidega mängida - lämbumisohu!

SEADME OSAD JA NUPUD (JOON. 1)

1.	Haardepide
2.	Akuport
3.	Tolmukott
4.	Lihvpaber karedusega 80 x 1
5.	Lihvija tald
6.	Mootori korpus
7.	Toitelüliti (ON/OFF)

AKUPLOKI LAADIMINE

Hoiatus! Laadige ainult ühilduvate 18 V laadijatega. Teiste laadijate kasutamine võib põhjustada tulekahju, kahjustuse või tõsise kehavigastuse.

Võimalike probleemide ennetamiseks tarnitakse tööriista aku madala laetusega. Seetõttu peate seda laadima, kuni süttib roheline LED-märgutuli laadija esikülje paremal pool.

Tähelepanu! Esimesel laadimiskorral ei saavuta akud täislaetuse taset. Nende täiesti täis laadimiseks on vaja mitut laadimistsükli (kasutamist koos sellele järgneva laadimisega).

Lugege kõigepealt läbi ohutusjuhised ja seejärel järgige laadimisjuhiseid.

Ühendage laadija tavalisse 230 V ~ 50 Hz toitepistikupessa, laadija esiküljel vasakul pool süttib roheline LED-märgutuli.

Ärge laske kaablil sõlme minna ega kokku painduda.

Paigaldage aku laaduri alusele.

(Pange tähele, et akul on kõrgemad sooned, mis võimaldavad paigaldada seda laadijale ainult ühtpidi.) Laadimisaeg on ainult 60 minutit.

Laaduri esikülje paremal pool süttib punane LED-märgutuli, mis näitab, et laadimine on käimas. Kui aku on täis laetud, süttib roheline LED-märgutuli.

Kui laadurit ei kasutata, ühendage see vooluvõrgust lahti ja hoidke sobivas hoiukapis.

Vältige aku laadimist külmades tingimustes, sest laadimisvõimsus on siis ebapiisav.

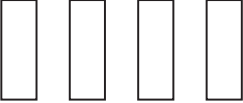
Kui laete järjest üle ühe aku, laske laadijal enne järgmise aku laadimist vähemalt 30 minuti jahtuda.

Kui tööriista ei kasutata, eemaldage sellelt alati aku ja hoidke seda ohutus kohas.

Ettevaatust! Kui ükskõik millisel laadimisprotsessi hetkel ei põle ühtki LED tuld, eemaldage toote kahjustamise vältimiseks akuplokk laadijast. ÄRGE paigaldage teist akut.

LAETUSE TASE

Akul asuvat laetuse taseme nuppu vajutades saate vaadata aku laetuse taset, joon. 2.

Laetuse taseme näit	Järelejäänud laeng
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

KOKKUPANEK

HOIATUS! Eemaldage aku alati seadme küljest enne seadme osade lisamist, seadme reguleerimist, puhastamist, hooldamist või kui tööriist ei ole kasutuses. Aku lahtiühendamine hoiab ära juhusliku käivitumise, mis võib põhjustada tõsiseid vigastusi.

HOIATUS! Kui mõni osa on kahjustatud või puudub, ärge kasutage seadet enne, kui see osa on parandatud. Kahjustatud või vajalike komponentideta tööriista kasutamisel võivad tekkida tõsised vigastused.

HOIATUS! Ärge paigaldage akusid, kuni toode on kokku pandud. Vastasel juhul võib kaasneda

juhuslik käivitamine, mille tagajärjeks võivad olla tõsised vigastused.

HOIATUS! Ärge üritage seadet ümber ehitada ega kasutada tarvikuid, mis pole mõeldud selle tootega koos kasutamiseks. Kõik niisugused muudatused loetakse väärkasutuseks ja need võivad põhjustada ohtlikke olukordi, mis lõppevad raskete vigastustega.

LIHVAPABERITE VALIMINE

Õige suuruse ja karedusega õiget tüüpi lihvpaberi valimine on kvaliteetse lihvimistulemuse saavutamiseks äärmiselt oluline. Masinlihvimiseks sobivad kõige paremini alumiiniumoksiid, ränikarbiid ja teised sünteetilised abrasiivmaterjalid.

Looduslikud abrasiivmaterjalid, nagu ränikivi ja granaat, on liiga pehmed, et neid masinlihvimises ökonoomselt kasutada.

Üldiselt eemaldatakse kõigi lihvimistööde puhul suurem osa materjali jämedama karedusega paberiga ja viimistletakse peenemateralise paberiga. Lihvitava pinna seisukord on tööks õige jämedusega paberi valimisel otsustav.

Kui pind on kare, alustage jämedateralise paberiga ja lihvide, kuni saavutate ühtlase pinna. Seejärel võib keskmiseteralise paberiga eemaldada jämedateralise paberi jäetud kriimustused ja viimistleda pinna peeneteralise paberiga. Lihvide iga terasuurusega paberiga, kuni pind on ühtlane.

Hoiatus! Ärge kasutage lihvmasinat ilma lihvpaberita, see kahjustab seadme talda.

Jämelihvimise puhul, nt karedate hõõveldamata talade ja laudade puhul: jämedateraline 40, 60 karedusega paber

Esikülgede lihvimise ja väikeste ebatasasuste korrigeerimise puhul: keskmine 80, 100, 120 karedusega paber

Kõigi materjalide viimistlemisel ja peenlihvimisel:

peeneteraline 150, 180, 240, 320, 400 karedusega paber

LIIVAPABERI LEHTEDE PAIGALDAMINE (JOON. 3)

Lihvpaberid on "konksu ja silmuse" tüüpi, võimaldades lihvpabereid hõlpsalt vahetada.

Enne lihvpaberi kinnitamist kontrollige, et lihvklotsi konksu tagakülg ning lihvlehe silmuse tagakülg on puhtad.

Joondage lihvketta tolmu eemaldusavad lihvklotsi avadega (joon. 3) (3.1) ning paigaldage lihvketas sellele vajutamiseks. Lihvlehe eemaldamiseks haarake ühest servast ja tõmmake see lihvklotsilt ära.

TÄHELEPANU! Konksu ja silmuse tüüpi lihvkettaid saab taaskasutada seni, kuni neil on veel lihvivat abrasiivi. Parima kleepuvuse tagamiseks soovitame jälgida, et lihvketta tagakülg on puhas. Puhastage seda aeg-ajalt väikse harjaga.

TOLMUKASTI PAIGALDAMINE

Paigaldage tolmu kogumiskott lihvijale, lükates selle lihvi ja tolmu eemaldusväljundile, joon. 4.

AKUPLOKI PAIGALDAMINE JA EEMALDAMINE

Hoiatus! Eemaldage tööriistalt alati akuplokk, kui panete kokku osi, reguleerite midagi, puhastate, kannate või transpordite seadet või kui te seda ei kasuta. Akuplokkide eemaldamine hoiab ära juhusliku käivitumise, mis võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi.

Libistage akuplokk akuporti, kuni see klõpsatusega kinnitub, joon. 5. (Pange tähele, et akul on kõrgemad sooned, mis võimaldavad paigaldada seda seadmele ainult ühtpidi.)

Aku eemaldamiseks vajutage aku vabastusnuppu ja tõmmake akuplokk avast välja, joon. 6.

KASUTUSJUHEND

LIHVMAŠINA SISSE- JA VÄLJALÜLITAMINE

Lihvija sisselülitamiseks vajutage toitelüliti (On/Off) asendisse ON (I), joon. 7.

Lihvija väljalülitamiseks vajutage toitelüliti (On/Off) asendisse OFF (O).

SEADME TÖÖKS ETTEVALMISTAMINE

ETTEVAATUST! Jälgige, et te ei kata käega ventilatsiooniasasid.

LIHVIMINE

Kinnitage töödeldav ese kruustangide vms vahele nii, et see lihvi alla ei liigu.

HOIATUS! Kinnitamata töödeldavad esemed võivad paiskuda seadme kasutaja suunas, põhjustades vigastusi.

Kihtide eemaldamise kiiruse ja lihvimismustri määravad eelkõige liivapaberi lehe valik, lihvketta eelseadistatud pöörlemiskiirus ja rakendatud surve. Vaid veatud liivpaberid tagavad hea lihvimistulemuse ja pikendavad seadme kasutusiga. Lihvimisel pöörake tähelepanu ka ühtlasele survele, sest see pikendab liivpaberite kasutusiga. Surve suurendamine lihvimisel ei tõsta lihvimisvõimekust, kuid suurendab seadme ja liivpaberi kulumist. Servade, nurkade ja raskesti ligipääsetavate kohtade lihvimiseks saate kasutada ka vaid lihvkloti tippu või serva.

Metallil kasutatud liivpaberit ei tohiks kasutada teiste materjalide jaoks.

Ettevaatust! Vältige mootori kahjustumist ülekuumenemise tõttu; jälgige, et te ei kata käega ventilatsiooniasasid.

TOLMUKOTI TÜHJENDAMINE

Tõhusama töö jaoks tühjendage tolmu kott, kui see on kõige rohkem pooltäis. Tühjendage tolmu kott ja puhastage see põhjalikult alati, kui olete lihvimise lõpetanud ning enne, kui lihviat hoiustate.

HOIATUS! Pinnakattematerjalide, nt. polüuretaani, linaseemneõli jne lihvimisest kogutud lihvimistolm võib lihviat tolmu kottis või mujal iseeneslikult süttida ja tulekahju põhjustada. Tulekahju ohu vähendamiseks tühjendage tolmu kotti lihvimise ajal alati sageli (iga 10–15 minuti järel) ning ärge kunagi hoiustage või jätke lihviat järelevalveta selle tolmu kotti täielikult tühjendamata. Järgige ka pinnakatete tootjate antud soovitusi.

Tolmu kotti tühjendamiseks eemaldage aku seadme küljest. Eemaldage tolmu kott lihviat küljest ja raputage tolmu välja. Pange tolmu kott lihviat külge tagasi.

HOOLDUS

HOIATUS! Eemaldage aku alati seadme küljest enne seadme osade lisamist, kohanduste tegemist, puhastamist, hooldamist või kui tööriist ei ole

kasutuses. Aku lahtiühendamine hoiab ära juhusliku käivitumise, mis võib põhjustada tõsiseid vigastusi.

HOIATUS! Hooldustöödel tuleb kasutada identseid varuosi. Teistsuguste osade kasutamine võib olla ohtlik või toodet kahjustada.

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

ÜLDHOOLDUS

Plastosade puhastamisel vältige lahustite kasutamist. Enamik plastikuide on kaubanduslike lahustite suhtes tundlikud ja võivad nende kasutamisel kahjustada saada. Mustuse, tolmu, õli, määrde jms eemaldamiseks kasutage puhast lappi.

Hoiatus! 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.

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

Hoidke lihviat alati puhas; puhastage regulaarselt ventilatsiooniasasid.

Hoidke vibroplaadi tolmu eemaldusavad alati tolmu ja muudest takistustest vabad.

MÄÄRIMINE

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

LIIVPABERI LEHE PUHASTAMINE

Lihviat komplektis olev liivpaber on mõeldud korduvkasutamiseks. Seega on oluline puhastada neid regulaarselt, et eemaldada aja jooksul kogunenud lihvimisjääke ja võõrkehaseid.

Liivapaberi lehtede puhastamiseks hõõruge neid kõva kummiplokiga. Võite kasutada ka jalanõu puhast kummitalda.

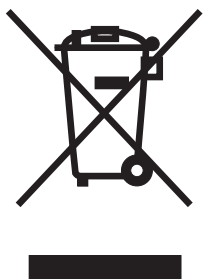
HOIATUS! Enne puhastamist eemaldage lihvtald alati lihviat küljest. Selle reegli eiramise võib tekitada tõsiseid kehavigastusi.

TEHNILISED ANDMED

Pinge	18 V, alalisvool
Võnked	11000 võnget minutis
Klotsi suurus	140 x 140 x 93 mm
Ekstsentiline läbimõõt	1,6 mm
Helirõhutase	L_{pA} 69,6 dB(A) $K=3$ dB(A)
Helivõimsustase	L_{WA} 80,6 dB(A) $K=3$ dB(A)
Vibratsioonitase	$7,34 \text{ m/s}^2$, $K=1,5 \text{ m/s}^2$

KESKKONNAKAITSE

Teave (seadme koduses majapidamises kasutajatele) elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete keskkonnasäästlikuks kasutusest kõrvaldamiseks (WEEE)



Kui toodetel ja/või kaasasolevatel dokumentidel on see sümbol, siis ei tohi kasutuskõlbmatuks muutunud elektri- ja elektroonikaseadmeid ladustada olmeprügi hulka. Toote nõuetekohaseks kasutusest kõrvaldamiseks, töötlemiseks, taastamiseks ja taaskasutamiseks viige toode vastavasse jäätmekogumispunkti. See teenus on tasuta. Mõnedes riikides on võimalus viia toode tagasi edasimüüjale tingimusel, et ostate sealt sarnast uue toote. Selle toote keskkonnasäästlik kasutusest kõrvaldamine aitab säästa väärtuslikke ressursse ja ennetada võimalikku negatiivset mõju inimtervisele ja keskkonnale, mida võib põhjustada jäätmete väär kahjutustamine ja käitlemine. Täpsema teabe lähimast jäätmekogumiskeskusest saate kohalikult omavalitsuselt. Riiklike eeskirjade eiramisel selliste jäätmete kahjutustamisel võidakse karistada trahviga.

ETTEVÕTETELE EUROOPA LIIDUS

Elektri- ja elektroonikaseadmete kasutuselt kõrvaldamisel pöörduge lisateabe saamiseks edasimüüja või tarnija poole.

Teave kasutusest kõrvaldamise kohta teistes riikides väljaspool Euroopa Liitu.

See sümbol kehtib ainult Euroopa Liidus.

Kui soovite seda toodet kasutusest kõrvaldada, pöörduge kohaliku omavalitsuse või edasimüüja poole ja küsige teavet kasutusest kõrvaldamise õigete meetodite kohta.

SÜMBOLID

Tööriista andmesildil võidakse kujutada sümboleid. Need sümboolid tähistavad olulist teavet toote või selle kasutamise kohta.



Kandke kuulmiskaitset.
Kandke kaitseprille.
Kandke hingamisteede kaitset.



Seade vastab asjakohastele
ohutusstandarditele.



Lugege kasutusjuhendit.



Toode vastab RoHS-direktiivi
nõuetele



Üldine hoiatus



Li-ion

Sisaldab liitumioone.

130°



Termiline ühendus
töötemperatuuriga.



Elektriseadmete jäätmeid ei tohi
visata olmejäätmete hulka.
Võimalusel viige jäätmed
ringluskeskusesse.
Jäätmekäitluse kohta küsige
kohalikult omavalitsuselt või
edasimüüjalt.



—

IEVADS

Paldies, ka iegādājāties šo produktu, kas ir izgājis mūsu daudzpusīgo kvalitātes apliecinājuma procesu. Mēs parūpējamies, lai nodrošinātu to, ka saņemat instrumentu ideālā stāvoklī.

DROŠĪBAS PASĀKUMI

Pirms šī instrumenta lietošanas vienmēr ir jāievēro turpmāk minētie vispārīgie drošības pasākumi, lai samazinātu ugunsgrēka, elektrošoka un miesas bojājumu risku. Lai saprastu lietošanu, ierobežojumus un iespējamo ar šo instrumentu saistīto bīstamību, svarīgi izlasīt lietošanas instrukciju.

GARANTIJAS SERTIFIKĀTS

Šā produkta garantija darbojas divus gadus, stājas spēkā no iegādāšanās datuma un attiecas tikai uz sākotnējo pircēju. Šī garantija attiecas tikai uz defektiem, kas radušies bojātu materiālu vai apdares dēļ un kas atklāti tikai garantijas periodā; neiekļauj patēriņa produktus. Izgatavotājs saremontēs vai mainīs produktu pēc saviem ieskatiem saskaņā ar turpmāk minēto. Produkts ir jāizmanto atbilstoši instrukcijām, un to nedrīkst nepareizi ekspluatēt vai izmantot neparedzētiem nolūkiem. To nedrīkst izjaukt vai kā citādi pārveidot, apkopi nedrīkst veikt nesertificētas personas un to nedrīkst iznomāt. Pārveidošanas 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 pārveidojumu bojājumus, un tiek pievienots īss bojājuma apraksts un kvīts kopija vai cits iegādāšanās pierādījums. Izgatavotājs saskaņā ar šo garantiju nav atbildīgs par jebkādiem specifiskiem, tipveida, tiešiem, netiešiem, nejaušiem vai izrietošiem zudumiem vai bojājumiem.

Šis elektriskais instruments ir paredzēts tikai lietošanai sadzīvē. Šis elektriskais instruments nav piemērots un paredzēts komerciālai un profesionālai izmantošanai.

Garantija nesedz elektrisko instrumentu korpusa defektus un bojājumus, kuri radušies, izmantojot instrumentu no sadzīves lietošanas atšķirīgiem nolūkiem, īpaši, ja uz to izdarīts spiediens vai instruments lietots nepareizi.

“Garantija zaudē spēku, ja instrumenta bojājumi radušies turpmāk minēto apstākļu dēļ:

1. Nepareiza produkta lietošana vai nolaidīgi veikta tehniskā apkope.
2. Produkts izmantots komerciāliem, profesionāliem vai nomas nolūkiem.
3. Produkta remontdarbus ir veicis nepilnvarots apkopes uzņēmums.
4. Bojājumi ir radušies ārēju objektu vai vielu dēļ.”

LIKUMĪGĀS TIESĪBAS

Šī garantija ir kā pielikums un nekādi neietekmē jūsu likumīgās tiesības.

PRODUKTA UTILIZĀCIJA

Ja produkts vairs nav izmantojams nolietojuma vai kādu citu iemeslu dēļ, to nedrīkst utilizēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Lai pasargātu dabas resursus un minimizētu nelabvēlīgu ietekmi uz vidi, produktu otrreizēji izmantojiet vai utilizējiet videi draudzīgā veidā. Nogādājiet to savā vietējā atkritumu otrreizējās pārstrādes centrā vai kādā citā autorizētā savākšanas vai utilizēšanas instancē.

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

SVARĪGA INFORMĀCIJA PAR PRODUKTU

Šis produkts ir īpaši paredzēts darbam kopā ar FXA XCLICK akumulatoriem un lādētājiem.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

BRĪDINĀJUMS! Jāievēro īpaša piesardzība

Slīpējot krāsotumu, jāievēro īpaša piesardzība. Putekļi var saturēt SVINU, kas ir indīga viela. Pirms 1960. gada celtu ēku koka un metāla virsmas varētu būt krāsotas ar svinu saturošu krāsu, kas klāta vairākos slāņos.

STOP! Ja jums radušās aizdomas, ka jūsu mājās esošās virsmas krāsotas ar svinu saturošu krāsu, konsultējieties ar profesionāliem.

Krāsas uz svina bāzes jānotīra tikai profesionāļiem, un tās nedrīkst notīrīt, izmantojot slīpmašīnu. Ja šie putekļi nonāk uz virsmām, pārnesot tos no rokas mutē, svinu iespējams norīt. Pat zema līmeņa svina iedarbība var izraisīt neatgriezeniskus smadzeņu un nervu sistēmas bojājumus. Īpaši smagi svins ietekmē zīdaiņus un vēl nedzimušus bērnus.

BRĪDINĀJUMS! 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.

BRĪDINĀJUMS! Šī iekārta nav paredzēta lietošanai personām (tostarp bērniem) ar pasliktinātām fiziskajām, maņu vai garīgajām spējām, kā arī pieredzes un zināšanu trūkumu, izņemot, ja tās tiek uzraudzītas vai par to drošību atbildīga persona ir sniegusi norādījumus par iekārtas lietošanu.

Uzraugiet bērnus, lai tie nespēlētu ar produktu.

Pārbaudiet, vai smilšpapīra loksnes caurumi sakrīt ar caurumiem slīpmašīnas pamatnē.

Neieslēdziet ierīci, kamēr tā ir saskarē ar apstrādājamo priekšmetu.

Apskatiet, vai apstrādājamā priekšmetā nav izvirzītu naglu, skrūvju galviņu vai jebkā cita, kas var saplēst vai sabojāt smilšpapīra loksni.

Turiet iekārtu pareizi, ar divām rokām, un izvēlieties stabilu pozu; pārliecinieties, ka tīkla kabelis atrodas drošā attālumā no iekārtas un nevar aizķerties aiz citiem priekšmetiem, traucējot pabeigt slīpēšanu.

Nomainiet smilšpapīra loksni, ja tā ir nolietojusies vai ieplaisājusi. Ieplaisājušas smilšpapīra loksnes var radīt dziļas skrambas, ko ir grūti nomaskēt.

Vienmēr sāciet slīpēšanu ar rupjāko smilšpapīra loksni, pakāpeniski pārejot uz smalkāko loksni.

Kad vien iespējams, vienmēr slīpējiet šķiedras virzienā un pirms katras smilšpapīra loksnes raupjuma maiņas notīriet slīpēšanas radītos putekļus.

Neizmantojiet šo slīpmašīnu ģipškartona vai ģipškartona tipa materiālu slīpēšanai.

Nemetiet slīpēšanas radītos putekļus atklātā ugunī, jo materiālu sīkās daļiņas var būt sprādzienbīstamas.

Izstrādājumu nedrīkst izmantot mitrai slīpēšanai.

Neizmantojiet lielāku smilšpapīru, nekā tas ir nepieciešams. Smilšpapīrs, kas sniedzas pāri slīpēšanas pamatnei, var izraisīt arī nopietnas bojājumu draudus.

Ja instrumenti netiks izmantoti, atvienojiet tos no barošanas avota.

Uzmanību, ugunsbīstamība! Slīpējamā virsma un slīpmašīna nedrīkst pārkarst. Vienmēr pirms pārtraukuma iztukšojiet putekļu savācēju.

Sargājiet akumulatoru no karstuma (piem., no ilgstošas atrašanās intensīvā saules gaismā), ūdens un mitruma iedarbības.

Nekavējoties pienācīgi likvidējiet nomestu vai bojātu akumulatoru.

Nostipriniet materiālu ar iespīlēšanas ierīci. Nenostiprināti materiāli var izraisīt smagas traumas un bojājumus. Neturiet slīpējamo materiālu ar rokām.

Nespiediet ierīci ar pārāk lielu spēku.

CITI DROŠĪBAS BRĪDINĀJUMI

Pirms akumulatoru bloka un akumulatora lādētāja lietošanas jāizlasa to lietošanas rokasgrāmatas.

RISKA SAMAZINĀŠANA

Ir ziņots, ka rokas instrumentu radītās vibrācijas dažiem lietotājiem ir izraisījušas stāvokli, ko sauc par Reinauda sindromu.

Simptomi var būt pirkstu tirpšana, nejutīgums un ādas atlobīšanās, kas parasti parādās aukstuma iedarbības laikā. Tiek uzskatīts, ka iedzimtības faktori, aukstuma un mitruma iedarbība, nepareizs uzturs, darba paņēmieni un smēķēšana veicina

šo simptomu veidošanos. Lai samazinātu iespējamo vibrāciju radīto ietekmi, lietotājs var veikt turpmāk norādītos pasākumus:

- Aukstos laikapstākļos uzturēt ķermeni siltumā. Valkāt cimdus, kas ierīces lietošanas laikā plaukstās un locītavu daļās palīdz uzturēt siltumu. Ir ziņots, ka auksti laikapstākļi bija galvenais faktors, kas veicināja Reinauda sindroma rašanos.
- Izvingrināšanās pēc katras lietošanas reizes uzlabo asinsriti.
- Bieža paužu ieturēšana instrumenta lietošanas laikā. Iedarbības ilguma ierobežošana dienā.

Ja jums pēkšņi rodas kāds no šī stāvokļa simptomiem, nekavējoties pārtrauciet instrumenta lietošanu un sazinieties ar ārstu saistībā ar šiem simptomiem.

BRĪDINĀJUMS!

Ilgstoša iekārtas lietošana var izraisīt vai saasināt jau esošas traumas. Ja ilgstoši lietojat jebkuru instrumentu, noteikti regulāri ievērojiet pārtraukumus.

PAPILDUS DROŠĪBAS NOTEIKUMI LĀDĒTĀJIEM

Pirms sākat lietot lādētāju, izlasiet visus uz lādētāja un akumulatora esošos norādījumus un brīdinājuma apzīmējumus, kā arī norādes par akumulatora lietošanu.

Uzlādējiet akumulatorus tikai iekštelpās, jo lādētājs nav paredzēts lietošanai ārpus telpām.

BĪSTAMĪBA! Ja akumulators ir ieplaisājis vai kādā citā veidā sabojāts, neievietojiet to lādētājā. Pastāv elektriskās strāvas trieciena vai nāvējoša elektriskās strāvas trieciena draudi.

BRĪDINĀJUMS! Neļaujiet lādētājam nonākt saskarē ar šķidrumu. Pastāv elektriskās strāvas trieciena draudi.

Lādētājs un akumulatora bloks, ir paredzēti lietošanai kopā. Nemēģiniet uzlādēt akumulatoru ar citu lādētāju.

Lai atvienotu griezējinstrumentu no elektrotīkla kontaktligzdas, nevelciet aiz strāvas vada.

Nelietojiet lādētāju, ja tas ticis pakļauts smagam triecienam, nokritis zemē vai kā citādi bojāts. Nogādājiet lādētāju apstiprinātā servisa darbnīcā, kur tam veiks pārbaudi vai remontu.

Lādētāju nav atļauts izjaukt. Ja tam ir nepieciešams remonts vai apkope, nogādājiet to apstiprinātā servisa darbnīcā. Nepareizi samontēta ierīce rada ugunsgrēka draudus, elektriskās strāvas triecienu vai nāvējoša elektrošoka draudus.

Lai samazinātu elektriskās strāvas trieciena draudus, atvienojiet lādētāju no elektrības padeves avota pirms mēģināt to notīrīt. Akumulatora izņemšana vien nesamazina risku.

PAPILDUS DROŠĪBAS NOTEIKUMI AKUMULATORA BLOKAM

Šī griezējinstrumenta akumulatoram piegādes brīdī ir zems uzlādes līmenis. Pirms lietošanas pilnībā uzlādējiet akumulatoru.

Nemēģiniet akumulatora bloku sadedzināt arī tad, ja tas ir stipri bojāts vai to vairs nevar uzlādēt. Akumulators var eksplodēt, izraisot ugunsgrēku.

Ekstrēmos lietošanas vai temperatūras apstākļos var rasties neliela šķidruma noplūde no akumulatora bloka. Tas ne vienmēr liecina, ka akumulatora bloks ir bojāts. Tomēr, ja ir bojāts ārējais iepakojums un šī noplūde nonāk saskarē ar Jūsu ādu, ātri nomazgājiet skarto vietu ar ziepēm un ūdeni. Ja šķidrums iekļuvis acīs, skalojiet tīrā ūdenī vismaz 10 minūtes, pēc tam nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību.

Informējiet medicīnas personālu, ka šķidrums satur 25-35% kālija hidroksidu.

Nekad un nekādos apstākļos nemēģiniet atvērt akumulatora bloku. Ja akumulatora bloka plastmasas korpuss ir salūzis vai ieplaisājis, nekavējoties pārtrauciet tā lietošanu un neuzlādējiet to.

Neglabājiet vai nenēsājiet līdzī rezerves akumulatoru kabatā, darbarīku kārbā, vai jebkurā citā vietā, kur tas var nonākt saskarē ar metāla priekšmetiem. Tas akumulatora kontaktos var radīt īssavienojumu, sabojājot akumulatoru un radot apdegumus cilvēkam vai aizdegšanos.

AKUMULATORA UZLĀDES INFORMĀCIJA

Niķeļa kadmijs un/vai litija jonu akumulatoram uzlādes ātrums tiek noteikts ar laiku, kāds nepieciešams, lai pilnībā uzlādētu akumulatoru, kā arī ar uzlādes strāvu. Trīs visbiežāk lietotie uzlādes ātrumi ir:

Ātrā uzlāde;
Lēnā uzlāde;
Papilduzlāde.

ĀTRĀS UZLĀDES AKUMULATORI

Ātrās uzlādes akumulatoru uzlādes ātrums ir no 30 līdz 90 minūtēm. Akumulatora uzlādes ātrums, kas iekļauts komplektācijā ar bezvadu griezējinstrumentu, ir norādīts produkta rokasgrāmatā.

LĒNĀS UZLĀDES AKUMULATORI

Lēnās uzlādes akumulatoru uzlādes ātrums ir no 3 līdz 5 stundām.

PAPILDUZLĀDES AKUMULATORI

Papilduzlādes akumulatoru uzlādes ātrums ir no 7 līdz 9 stundām.

SVARĪGI!

NIĶEĻA KADMIJA UN/VAI LITIJA JONU AKUMULATORA UZLĀDES INFORMĀCIJA.

PIRMS UZLĀDES VIENMĒR PILNĪBĀ IZLĀDĒJIET NIĶEĻA KADMIJA UN/VAI LITIJA JONU AKUMULATORU UN NEKAD NEPĀRSNIEDZIET UZLĀDES ĀTRUMA LAIKU, IZŅEMOT GADĪJUMUS,

KAD UZLĀDEI SAGATAVOJAT JAUNU AKUMULATORU.

UZLĀDES PROCEDŪRA

Uzlādējot jaunu niķeļa kadmijs un/vai litija jonu akumulatoru, tam ir jābūt pilnībā izlādētam, kam seko pilna uzlāde ar uzlādes ātrumu, kāds norādīts produkta rokasgrāmatā plus 30 minūtes.

Pēc tam akumulators ir pilnībā jāizlādē un atkal pilnībā jāuzlādē ar tādu akumulatora uzlādes ātrumu, kāds norādīts produkta rokasgrāmatā plus 30 minūtes. Šī procedūra sagatavos jauno akumulatoru un izlīdzinās šūnu spriegumu. Šī procedūra nodrošina optimālu akumulatora darbību.

Ja izmantojat lādētāju atkārtoti, lai uzlādētu vairākus akumulatorus, vienmēr pirms nākamā akumulatora uzlādes ļaujiet lādētājam atdzist. Ļaujiet lādētājam atdzist vismaz 30 līdz 45 minūtes.

Pirms uzlādējat akumulatoru, kas bija pilnībā izlādējies pēc lielas slodzes, ļaujiet akumulatoram atdzist. Ļaujiet akumulatoram atdzist vismaz 30 līdz 45 minūtes.

NIĶEĻA KADMIJA UN/VAI LITIJA JONU AKUMULATORA UZLĀDE UN LĀDĒTĀJI

Uzlādējiet niķeļa kadmijs un/vai litija jonu akumulatorus saprātīgi galvenokārt tāpēc, ka tie var sabojāties sakarā ar pārlādēšanos.

Pārlādēšana var izraisīt strauju akumulatora temperatūras un iekšējā spiediena paaugstināšanos. Tā rezultātā šūnas var deformēties un zust elektrolīts, bet ārkārtējos gadījumos, kad iekšējais spiediens ir ļoti augsts, akumulators var eksplodēt.

Šāda situācija var rasties arī tad, ja griezējinstrumentā, kuru izmantojat, ir ievietots pārlādētais akumulators. Lai novērstu šādu galēju situāciju, ir ārkārtīgi svarīgi, lai niķeļa kadmijs un/vai litija jonu akumulatori pirms uzlādes būtu pilnībā izlādējušies, un lai netiktu pārsniegts uzlādes laiks, izņemot gadījumus, kad tiek sagatavots jaunais akumulators. Daļēji izlādēta akumulatora atkārtota uzlādēšana var sabojāt vienu vai vairākas šūnas.

PAŠIZLĀDE

Uzglabāšanas laikā litija jonu akumulators zaudē enerģiju (pašizlādējas). Parasti pēc pilnas uzlādes viena mēneša laikā tas zaudē aptuveni 5% no uzkrātās enerģijas (uzglabājot istabas temperatūrā), un pēc tam zaudē to vēl par 3% mēnesī. Uzglabājot akumulatoru augstākā temperatūrā, paātrinās pašizlādes ātrums.

AKUMULATORA UZLĀDE IEKŠTĒLPĀS

Šis lādētājs ir paredzēts izmantošanai iekštelpās. Lādētāju nav ieteicams izmantot mājas iekštelpās. Ideālā gadījumā akumulatorus uzlādē darbnīcā, garāžā vai nojumē uz soliņa. Ja tomēr uzlāde tiks veikta mājās, telpai ir jābūt labi vēdināmai un lādētāju ir jānovieto uz ugunsdrošas virsmas, vienlaikus pārliecinoties, vai nav nosprostotas ventilācijas atveres.

Nekad nepārsniedziet uzlādes laiku, izņemot gadījumus, kad ir jāsagatavo jaunais akumulators, pretējā gadījumā akumulators un lādētājs tiks sabojāti.

ATBRĪVOŠANĀS NO AKUMULATORA ATKRITUMIEM

Kad akumulatoru vairs nevar uzlādēt vai tas nespēj saglabāt pilnu uzlādes līmeni, tā izmantošanas laiks ir beidzies. Lai taupītu dabas resursus, lūdzu, pārstrādājiet vai atbrīvojieties no akumulatora pareizā veidā. Šis akumulatora bloks satur litija jonu šūnas. Pirms atbrīvošanās no akumulatora tam ir jābūt pilnībā izlādētam, darbinot bezvadu ierīci, pēc tam izņemiet akumulatora bloku no ierīces korpusa un pārklājiet tā savienojuma vietas ar izturīgu lentu, lai novērstu īssavienojumu un enerģijas novadīšanu, kas var izraisīt ugunsgrēku. Nemēģiniet atvērt vai izņemt kādu no sastāvdaļām.

Lūdzam sazināties ar vietējo atkritumu apsaimniekošanas iestādi, kas sniegs Jums informāciju par pieejamo pārstrādes punktu un/vai iespējām atbrīvoties no atkritumiem.

ĪPAŠIE DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI

UZLĀDĒJAMIE AKUMULATORI

Akumulatori var iztecēt vai eksplodēt, ja tos neuzlādē vai ar tiem nerīkojas pareizi. Vienmēr, rīkojoties ar akumulatoriem, ievērojiet tālāk norādītos piesardzības pasākumus. Pirms akumulatora izņemšanas vai ievietošanas pārlicinieties, vai griezējinstrumentis ir izslēgts.

Neizmantojiet šo akumulatoru kādam citam produktam.

Nemēģiniet ievietot akumulatoru otrādi.

Neizraisiet īssavienojumu un nemēģiniet izjaukt akumulatoru.

Nepakļaujiet akumulatoru liesmām vai pārmērīga karstuma iedarbībai.

Neiegremdējiet akumulatoru ūdenī un nepakļaujiet to ūdens iedarbībai.

Neuzglabājiet vai nepārvietojiet akumulatoru kopā ar blakus esošiem metāla priekšmetiem, piemēram, urbi un skrūvgriežiem.

Izlādējušies akumulatori var iztecēt. Lai produkts netiktu sabojāts, izņemiet akumulatoru laukā, ja tas ir izlādējies, vai uzlādējiet to. Kad akumulatoru neizmantojat, uzglabājiet to vēsā vietā.

Pēc ilgstošas lietošanas akumulators var sakarst. Pirms izņemat akumulatoru, izslēdziet griezējinstrumentu un ļaujiet akumulatoram atdzist. Nelietojiet akumulatoru, ja akumulatora korpusā pamanāt jebkādas krāsas izmaiņas.

VISPĀRĪGI DROŠĪBAS NOTEIKUMI

BRĪDINĀJUMS! Izlasiet visas instrukcijas.

Ja visas turpmāk minētās instrukcijas netiek ievērotas, var rasties elektrošoks, uzliesmojums un/vai nopietni miesas bojājumi.

Termins "elektroinstrumenti" visos turpmāk minētajos brīdinājumos attiecas uz jūsu elektrotīkla padeves (ar vadu) elektroinstrumentu vai akumulatora (bezvada) elektroinstrumentu.

SAGLABĀJIET ŠĪS INSTRUKCIJAS

1) DARBA VIETA

- a) Uzturiet darba vietu tīru un labi apgaismotu. Pārblīvētās un tumšās vietās rodas vairāk negadījumu.
- b) Nedarbiniet elektroinstrumentu sprādzienbīstamā atmosfērā, piemēram, viegli uzliesmojošu šķidrumu, gāzu vai putekļu klātbūtnē. Elektroinstrumenti rada dzirksteles, kas var aizdedzināt putekļus vai izgarojumus.
- c) Darbinot elektroinstrumentu, turiet bērnus un skatītājus drošā attālumā. Uzmanības novēršana var radīt kontroles zaudēšanu.

2) ELEKTRISKĀ DROŠĪBA

- a) Elektroinstrumenta spraudkontaktam ir jāatbilst kontaktligzdai. Neveiciet nekādus spraudkontakta pārveidojumus. Neizmantojiet ar iezemētu elektroinstrumentu nekādus adaptera spraudkontaktus. Nepārveidoti spraudkontakti un atbilstošas kontaktligzdas samazina elektrošoka risku.
- b) Izvairieties no saskares ar iezemētām virsmām, piemēram, cauruļvadiem, radiatoriem, plītiem un ledusskapjiem. Ja jūsu ķermenis ir iezemēts, pastāv paaugstināts elektrošoka risks.
- c) Nepakļaujiet elektroinstrumentu lietum vai mitriem apstākļiem. Ja ūdens iekļūst elektroinstrumentā, paaugstinās elektrošoka risks.
- d) Neveiciet nepareizas darbības ar vadu. Neizmantojiet vadu elektroinstrumenta nešanai, vilkšanai vai atvienošanai no kontaktligzdas. Turiet vadu drošā attālumā no karstuma, eļļas, asām malām vai kustīgām detaļām. Bojāti vai samezgloti vadi palielina elektrošoka risku.
- e) Ja elektroinstrumentu izmanto ārtelpās, lietojiet ārtelpu lietošanai piemērotu pagarinātāju. Ja izmanto ārtelpu lietošanai piemērotu vadu, samazinās elektrošoka risks.

3) PERSONĪGĀ DROŠĪBA

- a) Lietojot elektroinstrumentu, esiet piesardzīgi, kontrolējiet savu rīcību un pieņemiet saprātīgus lēmumus. Neizmantojiet elektroinstrumentu, ja esat piekusuši vai narkotiku, alkohola vai medikamentu iedarbībā. Neuzmanība, lietojot elektroinstrumentu, var radīt nopietnus miesas bojājumus.

- b) Lietojiet drošības aprīkojumu. Vienmēr izmantojiet acu aizsargus. Ja piemērotos apstākļos izmanto tādu drošības aprīkojumu kā putekļu masku, neslidošus aizsargapavus, ķiveri vai ausu aizsargus, tiek samazināts miesas bojājumu risks.
- c) Novērsiet nejaušu ieslēgšanu. Pirms pieslēgšanas kontaktligzdai pārliecinieties, vai slēdzis ir izslēgtā stāvoklī. Ja elektroinstrumentu pārnēsā ar pirkstu uz slēdža vai pieslēdz kontaktligzdai, slēdzim esot ieslēgtā stāvoklī, paaugstinās negadījumu iespējamība.
- d) Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas noņemiet jebkuru pielāgošanas atslēgu vai uzgriežņatslēgu. Ja uzgriežņatslēga vai pielāgošanas atslēga ir atstāta pie kādas instrumenta rotējošās daļas, var rasties miesas bojājumi.
- e) Nesniedzieties pāri. Vienmēr ievērojiet stabilu un līdzsvarotu stāvokli. Līdz ar to negaidītās situācijās var labāk kontrolēt instrumentu.
- f) Velciet piemērotu apģērbu. Nevelciet vaļīgu apģērbu vai juvelieru izstrādājumus. Turiet savus matus, apģērbu un cimds drošā attālumā no kustīgajām daļām. Vaļīgu apģērbu, juvelieru izstrādājumus vai garus matus var ieraut kustīgajās daļās.
- g) Ja ierīces ir paredzētas pieslēgšanai putekļu ekstrakcijas un savākšanas ierīcēm, pārliecinieties, lai tās būtu pieslēgtas un pareizi izmantotas. Šo ierīču izmantošana var samazināt ar putekļiem saistītu bīstamību.

4) ELEKTROINSTRUMENTA IZMANTOŠANA UN APKOPE

- a) Darbojoties ar elektroierīci, nepielietojiet pārmērīgu spēku. Izmantojiet savām vajadzībām piemērotu elektroinstrumentu. Piemērotas klases elektroinstrumenti efektīvāk un drošāk paveiks darbu.
- b) Neizmantojiet instrumentu, ja slēdzis to neieslēdz vai neizslēdz. Jebkurš elektroinstrumenti, ko nevar kontrolēt ar slēdzi, ir bīstams, un to nepieciešams remontēt.
- c) Pirms jebkuru pielāgojumu veikšanas, piederumu maiņas vai instrumenta novietošanas glabāšanā atvienojiet spraudkontakta no strāvas avota. Šādi piesardzības pasākumi samazina instrumenta nejaušas ieslēgšanās risku.
- d) Glabājiet tukšgaitas darbarīkus drošā attālumā no bērniem un neļaujiet personām, kuras nepārzina šo elektroinstrumentu vai šīs instrukcijas, to darbināt. Elektroinstrumenti neinstruētu personu rokās ir bīstami.
- e) Veiciet elektroinstrumentu apkopi. Pārbaudiet, vai kustīgās daļas ir piemēroti centrētas un sastiprinātas, daļas nav bojātas vai jebkuru citu stāvokli, kas var ietekmēt elektroinstrumenta darbību. Ja tas ir bojāts, pirms izmantošanas

nodrošiniet instrumenta remontu. Daudzi negadījumi rodas nepietiekamas instrumenta apkopes dēļ.

- f) Griešanas darbarīkus uzturiet asus un tīrus. Piemēroti apkopti griešanas darbarīki ar asām griešanas malām retāk sapinas un ir vieglāk kontrolējami.
- g) Lietojiet elektroinstrumentu, piederumus, daļas utt. saskaņā ar šīm instrukcijām un attiecīgā instrumenta tipa paredzēto lietojumu, ņemot vērā darba apstākļus un veicamā darba veidu. Ja instrumentu izmanto neparedzētiem nolūkiem, var rasties bīstamas situācijas.

5) AR AKUMULATORU DARBINĀMU GRIEZĒJINSTRUMENTU LIETOŠANA UN KOPŠANA

- a) Uzlādējiet tikai ar ražotāja noteikto uzlādes ierīci. Uzlādes ierīce, kas paredzēta lietošanai tikai ar viena veida akumulatora bloku, var radīt ugunsgrēka draudus, ja to izmanto ar citu akumulatora bloku;
- b) Elektriskajiem griezējinstrumentiem lietojiet tikai tiem paredzētus akumulatoru blokus. Jebkura cita akumulatora bloka lietošana var radīt traumu gūšanas un ugunsgrēka risku;
- c) Kad akumulatora bloks netiek izmantots, neuzglabājiet to citu metāla priekšmetu, piemēram, papīra saspaužu, monētu, atslēgu, naglu, skrūvju vai citu sīku metāla priekšmetu, kas var veidot savienojumu starp spailēm, tuvumā. Akumulatora spaiļu īsslēgums var izraisīt aizdegšanos vai ugunsgrēku;
- d) Nepareizas rīcības gadījumā no akumulatora var izkļūt šķidrums; izvairieties no saskares ar to. Ja tas nejauši nokļuvis uz ādas, noskalojiet ar ūdeni. Ja šķidrums iekļuvis acīs, nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību. No akumulatora izkļuvušais šķidrums var izraisīt kairinājumu vai apdegumus.

6) APKOPE

- a) Nodrošiniet, ka elektroinstrumenta apkopi veic kvalificēta persona, izmantojot tikai identiskas rezerves detaļas. Līdz ar to instrumenta drošība tiek uzturēta.

IZPAKOŠANA

Uzmanību! Šis iepakojums satur asus priekšmetus. Rīkojieties piesardzīgi, izpakojojot iekārtu. Izņemiet no iepakojuma iekārtu un tās komplektācijā iekļautos piederumus. Rūpīgi pārbaudiet iekārtu, lai pārliecinātos, vai tā ir labā lietošanas stāvoklī, un uzskaitiet visus lietošanas instrukcijā norādītos piederumus.

Pārliecinieties, vai ir piegādāti visi piederumi. Ja trūkst kādas detaļas, atgrieziet iekārtu mazumtirgotājam oriģinālajā iepakojumā kopā ar tās piederumiem.

Neizmetiet iepakojumu, saglabāiet to visu garantijas laiku un, ja iespējams, nogādāiet to otrreizējai pārstrādei vai arī atbrīvojieties no tā atbilstoši vietējiem noteikumiem. Neļaujiet bērniem rotaļāties ar tukšiem plastmasas maisiņiem — pastāv nosmakšanas draudi!

DETAĻAS UN VADĪBAS IERĪCES (1. ATT.)

1. Rokturis
2. Akumulatora ports
3. Putekļu savākšanas maisiņš
4. Smilšpapīra izmērs 80 Grit x 1
5. Slīpmašīnas pamatne
6. Motora korpus
7. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis

AKUMULATORU BLOKA UZLĀDE

Brīdinājums! Uzlādējiet tikai ar saderīgiem 18 V lādētājiem. Citu lādētāju izmantošana var izraisīt ugunsgrēku, bojājumu vai smagus miesas bojājumus.

Šī instrumenta akumulatoru bloks tiek piegādāts ar zemu uzlādes līmeni, lai novērstu iespējamās problēmas. Tāpēc jums tas ir jāuzlādē, līdz lādētāja priekšpusē labajā stūrī iedegas zaļā gaismas diode.

Piezīme. Pirmajā uzlādes reizē akumulatori neuzlādēsies pilnībā. Lai tie pilnībā uzlādētos, nepieciešami vairāki cikli (darbība un atkārtota uzlāde).

Vispirms izlasiet drošības norādījumus un pēc tam ievērojiet uzlādēšanas norādījumus.

Pievienojiet lādētāju standarta 230 V~50 Hz tīkla kontaktligzdai — iedegsies zaļais LED indikators lādētāja priekšējā kreisajā pusē.

Neļaujiet kabelim samezgoties vai savīties.

Ievietojiet akumulatoru bloku lādētāja pamatnē.

(Ievērojiet, ka akumulatoram ir izciļņi, kas ļauj to ievietot lādētājā tikai vienā veidā.) Nelādējiet akumulatoru ilgāk kā 60 minūtes.

Lādētāja priekšējā labajā pusē iedegsies sarkans LED indikators, lai norādītu, ka notiek uzlāde. Kad akumulators ir pilnībā uzlādēts, iedegas zaļā gaismas diode.

Atvienojiet lādētāju no strāvas avota, ja tas netiek lietots, un noglabāiet piemērotā vietā.

Neuzlādējiet akumulatoru sala apstākļos, jo uzlādes jauda nebūs pietiekama.

Ja nepieciešams uzlādēt vairāk nekā vienu akumulatoru pēc kārtas, ļaujiet lādētājam pirms nākamās uzlādes atdzist vismaz 30 minūtes.

Ja instruments netiek izmantots, vienmēr izņemiet akumulatoru un noglabāiet to drošā vietā.

Uzmanību! Ja lādēšanas laikā nedeg neviena no LED lampiņām, izņemiet akumulatoru no lādētāja, lai nesabojātu produktu. NEIEVIETOJIET citu akumulatoru.

UZLĀDES STĀVOKLIS

Lai pārbaudītu akumulatora atlikušo uzlādes līmeni, nospiediet uzlādes līmeņa indikatora pogu (2. att.).

Uzlādes līmeņa indikators	Atlikušās uzlādes līmenis
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

UZSTĀDĪŠANA

BRĪDINĀJUMS! Akumulatoram vienmēr jābūt atvienotam no iekārtas detaļu montāžas, regulēšanas, tīrīšanas, tehniskās apkopes laikā un tad, kad tas netiek izmantots. Atvienojot akumulatoru, tiks novērsta netīša ieslēgšanās, kas var radīt smagas traumas.

BRĪDINĀJUMS! Ja kāda daļa ir bojāta vai trūkst nedarbiniet šo instrumentu, kamēr nav nomainīta bojātā daļa. Darbinot šo instrumentu ar bojātām vai trūkstošām daļām, varat gūt smagus miesas bojājumus.

BRĪDINĀJUMS! Neievietot akumulatoru, kamēr iekārta nav pilnībā uzstādīta. Šo noteikumu neievērošanas rezultātā iekārta var nejauši ieslēgties un izraisīt smagus miesas bojājumus.

BRĪDINĀJUMS! Nemēģiniet pārveidot šo instrumentu vai izveidot piederumus, kas nav ieteicami lietošanai kopā ar šo instrumentu. Jebkādi šādi uzlabojumi vai pārveidojumi ir uzskatāmi par neatbilstošiem lietošanai un var radīt bīstamus apstākļus, kas var izraisīt nopietnus miesas bojājumus.

SMILŠPAPĪRA LOKŠŅU IZVĒLE

Lai slīpēšanas rezultāts būtu kvalitatīvs, svarīgi izvēlēties pareizā izmēra, raupjuma un veida smilšpapīru. Alumīnija oksīds, silīcija karbīds un citi sintētiskie slīpmateriāli ir vislabāk piemēroti elektriskajai slīpēšanai.

Dabīgie slīpmateriāli, piemēram, krams un granāts, ir pārāk mīksti, lai tos varētu ekonomiski izmantot elektriskajā slīpēšanā.

Raupjš smilšpapīrs noņems lielāko materiāla daļu, bet smalkāks smilšpapīrs nodrošinās vislabāko apstrādi jebkurā slīpēšanas darbā. Slīpējamās virsmas stāvoklis nosaka, kāda raupjuma pakāpe ir vispiemērotākā.

Ja virsma ir raupja, sāciet ar rupjāko smilšpapīru un slīpējiet tik ilgi, kamēr virsma kļūst vienmērīga. Pēc tam raupjāka smilšpapīra radīto skrambu novēršanai var izmantot vidēji raupju smilšpapīru, bet virsmas apstrādes pabeigšanai - smalkāku smilšpapīru. Turpiniet slīpēšanu ar attiecīgā raupjuma smilšpapīru, līdz virsma kļūst vienmērīga.

Brīdinājums! Neizmantojiet slīpmašīnu bez smilšpapīra, jo tā var sabojāt polsterējumu.

Raupju virsmu, piem., raupju, neēvelētu siju un dēļu, slīpēšanai: raupjš smilšpapīrs (40, 60)

Priekšpusē slīpēšanai un nelielu defektu novēršanai: vidēji raupjš smilšpapīrs (80, 100, 120)

Dažādu materiālu slīpēšanas darbu noslēgumā un smalkai slīpēšanai: smalks smilšpapīrs (150, 180, 240, 320, 400)

SMILŠPAPĪRA LOKŠŅU PIESTIPRINĀŠANA (3. ATT.)

Smilšpapīra loksnēm ir velcro stiprinājumi, lai tās varētu ātri un viegli nomainīt.

Pirms smilšpapīra loksnē piestiprināšanas pārliedziniet, vai slīpēšanas pamatnes āķveida aizmugurē un smilšpapīra loksnē cilpveida aizmugurē nav nekādu grūžu.

Savietojiet slīpēšanas diska un slīpēšanas pamatnes caurumus (3. att.) (3.1.) un novietojiet disku, piespiežot. Lai noņemtu smilšpapīra loksnī, satveriet to aiz vienas malas un nolipiniet no slīpēšanas pamatnes.

PIEZĪME! Slīpēšanas diskus ar velcro stiprinājumu var atkārtoti izmantot tik ilgi, kamēr smilšpapīrs ir derīgs lietošanai. Lai nodrošinātu pēc iespējas labāku sākeri, slīpēšanas diska pamatni ieteicams uzturēt tīru. Ik pa laikam notīriet, viegli noslaukot ar mazu birstīti.

PUTEKĻU TVERTNES UZSTĀDĪŠANA

Uzstādiet putekļu savākšanas maisiņu uz slīpmašīnas, uzspiežot tverti uz slīpmašīnas putekļu savākšanas atveres, 4. att.

AKUMULATORU BLOKA IEVIETOŠANA UN IZŅEMŠANA

Brīdinājums! Kamēr instrumentu nelietojat, kā arī pirms uzstādāt daļas, veicat regulēšanu, tīrīšanas darbus, pārnēsājat vai pāravadājat, izņemiet no instrumenta akumulatoru bloku. Lai nepieļautu, ka iekārta pati ieslēdzas, kas var izraisīt nopietnus savainojumus, izņemiet no tās akumulatoru bloku.

Iebīdiet akumulatoru bloku akumulatora portā, līdz tas nofiksējas, 5. att. (Ņemiet vērā, ka akumulatoram ir izciļņi, kas ļauj to ievietot iekārtā tikai vienā virzienā.)

Lai izņemtu akumulatoru, nospiediet akumulatora atbrīvošanas pogu un izvelciet akumulatoru no rievas, 6. att.

EKSPLUATĀCIJAS NORĀDĪJUMI

SLĪPMAŠĪNAS IESLĒGŠANA UN IZSLĒGŠANA

Lai ieslēgtu slīpmašīnu, nospiediet iesl./izsl. slēdzi. IESLĒGTĀ (I) pozīcijā, 7.attēls.

Nospiediet iesl./izsl. slēdzi IZSLĒGTĀ (I) pozīcijā, lai izslēgtu slīpmašīnu.

SAGATAVOŠANĀS DARBAM

UZMANĪBU! Esiet piesardzīgi, lai neaizsegtu ar roku ventilācijas vārstus!

SLĪPĒŠANA

Izmantojiet skrūvspīles vai citus stiprinājumus, lai nostiprinātu priekšmetu un novērstu tā izkustēšanos slīpēšanas laikā.

BRĪDINĀJUMS! Nenostiprināti priekšmeti var lidot operatora virzienā un izraisīt ievainojumus.

Noņemšanas ātrumu un slīpēšanas struktūru galvenokārt nosaka izvēlētais smilšpapīra loksne, priekšiestatītais svārstību ātrums un piemērotais spiediens. Tikai nebojātas smilšpapīra loksnē nodrošina efektīvu slīpēšanu un paildzina ierīces ekspluatācijas laiku. Slīpējot centieties piemērot vienmērīgu spiedienu — tādējādi tiek paildzināts smilšpapīra loksnē kalpošanas laiks. Slīpēšanas spiediena palielināšana nepalielina slīpēšanas efektivitāti, bet izraisa ierīces nolietojanos un smilšpapīra loksnē nodilšanu. Lai precīzi noslīpētu malas, stūrus un grūti aizsniedzamas vietas, var arī izmantot tikai slīpēšanas pamatnes galu vai malu.

Ar metāla slīpēšanai izmantotu smilšpapīra loksnī nedrīkst slīpēt citus materiālus.

Uzmanību! Nebojāiet motoru, pakļaujot to pārkaršanai, un neaizsedziet ventilācijas atveres ar roku.

PUTEKĻU SAVĀKŠANAS MAISIŅA IZTUKŠOŠANA

Lai darbs būtu efektīvāks, iztukšojiet putekļu maisiņu ne vēlāk kā tad, kad tas ir līdz pusei pilns. Pēc slīpēšanas un pirms slīpmašīnas uzglabāšanas vienmēr iztukšojiet un kārtīgi iztīriet putekļu savākšanas maisiņu.

BRĪDINĀJUMS! Putekļi, kas uzkrājušies no slīpējamās virsmas pārklājuma, piemēram, poliuretāna, linsēklu eļļas u.c., var aizdegties slīpmašīnā vai kur citur un izraisīt ugunsgrēku. Lai mazinātu ugunsgrēka risku, slīpējot bieži (ik pēc 10-15 minūtēm) iztīriet putekļu savākšanas maisiņu un nekad neuzglabāiet un neatstāiet slīpmašīnu, pilnībā neiztukšojot tās putekļu savākšanas maisiņu. Ievērojiet arī priekšmetu virsmu pārklājumu ražotāju sniegtos ieteikumus.

Lai iztukšotu putekļu savākšanas maisiņu, vispirms izvelciet no iekārtas akumulatoru. Izņemiet putekļu savākšanas maisiņu no slīpmašīnas un izkreatiet putekļus. Ielieciet putekļu savākšanas maisiņu atpakaļ slīpmašīnā.

APKOPE

BRĪDINĀJUMS! Akumulatoram vienmēr jābūt atvienotam no iekārtas detaļu montāžas, regulēšanas, tīrīšanas, tehniskās apkopes laikā un tad, kad tas netiek izmantots. Atvienojot akumulatoru, tiks novērsta netīša ieslēgšanās, kas var radīt smagas traumas.

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

BRĪDINĀJUMS! Strādājot ar elektrisko darbarīku vai pūšot putekļus, vienmēr izmantojiet aizsargbrilles ar sānu aizsargiem. Ja darbs ir puteļains, izmantojiet arī putekļu aizsargmasku.

VISPĀRĒJĀ APKOPE

Tirot plastmasas detaļas, neizmantojiet šķīdinātājus. Vairums plastmasu ir uzņēmīgas pret dažāda veida komerciālu šķīdinātāju radītiem bojājumiem un, tos izmantojot, var tikt sabojātas. Lai notīrītu netīrumus, putekļus, eļļu, smērvielas u.c., izmantojiet tīras lupatiņas.

Brīdinājums! Nekādā gadījumā neļaujiet bremžu šķidrumiem, benzīnam, naftas produktiem, piesūcināšanas eļļām u. tml. vielām nonākt saskarē ar plastmasas daļām. Ķīmiskās vielas var radīt bojājumus, kā arī mazināt plastmasas daļas izturību vai iznīcināt tās, radot smagus miesas bojājumus.

Stikla šķiedrai, apmetumam vai ģipša maisījumam izmantotie elektriskie instrumenti var veicināt nolietojumu un pārargus darbības traucējumus, jo stikla šķiedras skaidras un slīpējumi ir ļoti abrazīvi pret gultņiem, sukām, kolektoriem utt. Līdz ar to neiesakām izmantot attiecīgo darbarīku ilgstošā darbā ar šādiem materiāliem. Līdz ar to neiesakām izmantot attiecīgo darbarīku ilgstošā darbā ar šādiem materiāliem. Ja jūs tomēr strādājat ar kādu no šiem materiāliem, ir ļoti svarīgi iztīrīt instrumentu, izmantojot saspiesto gaisu.

Rūpējieties, lai slīpmašīna vienmēr būtu tīra, un regulāri iztīriet ventilācijas atveres.

Raugiet, lai putekļu savākšanas caurumi vibrējošajā pamatnē būtu tīri un neaizsprostoti.

EĻĻOŠANA

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

SMILŠPAPĪRA LOKSNES TĪRĪŠANA

Jūsu slīpmašīnas komplektācijā ietvertā smilšpapīra loksne ir paredzēta atkārtotai izmantošanai. Tāpēc ir svarīgi, lai tās periodiski tiktu notīrītas, lai likvidētu laika gaitā uzkrājušās slīpēšanas paliekas un citu materiālu daļiņas.

Lai notīrītu smilšpapīra lentes, paberzējiet tās ar cietas gumijas gabalu. Jūs varat izmantot arī tīru kurpes gumijas zoli.

BRĪDINĀJUMS! Vienmēr noņemiet beršanas vai slīpēšanas pamatni no slīpmašīnas, pirms sākat tīrīšanu. Pretējā gadījumā tas var izraisīt smagus miesas bojājumus.

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Spriegums	18 V līdzstrāva
Svārstības	11000 svārstības minūtē
Pamatnes izmērs	140 x 140 x 93 mm
Ekscentriskā diska diametrs	1,6 mm
Skaņas spiediena līmenis	L_{pA} 69,6 dB(A) K=3dB(A)
Skaņas intensitātes līmenis	L_{WA} 80,6 dB(A) K=3dB(A)
Vibrāciju līmenis	7,34 m/s ² , K=1,5m/s ²

APZĪMĒJUMI

Jūsu iekārtas datu plāksnītē var būt dažādi apzīmējumi. Tie norāda svarīgu informāciju par iekārtu vai tās lietošanas instrukciju.



Valkāt dzirdes aizsardzības līdzekļus.
Valkāt acu aizsarglīdzekļus.
Valkāt elpošanas orgānu aizsardzības līdzekļus.



Atbilst attiecīgajiem drošības standartiem.



Izlasiet lietošanas instrukciju.



Produkts atbilst RoHS prasībām.



Vispārīgs brīdinājums



Li-ion

Satur litiju un jonu

130°



Termiskais drošinātājs ar darba temperatūru



Elektroierīču atkritumus nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Ja iespējams, lūdzu, nododiet tos otrreizējai pārstrādei. Sazinieties ar savu vietējo iestādi vai mazumtirgotāju, kas jums sniegs padomu par atkritumu pārstrādi.



VIDES AIZSARDZĪBA

Informācija par (privāto mājsaimniecību) videi nekaitīgu Elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu (WEEE) utilizāciju



Šis simbols uz produktiem un/vai saistītajiem dokumentiem norāda, ka nolietotas elektriskās un elektroniskās iekārtas nedrīkst utilizēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Lai pareizi utilizētu, apstrādātu, atjaunotu un otrreizēji pārstrādātu, nogādāji šos produktus piemērotos savākšanas centros, kur tos pieņem bez maksas. Dažās valstīs, iegādājoties līdzvērtīgu jauno produktu, vecos var atdot atpakaļ arī savam mazumtirgotājam. Ja šo produktu pareizi utilizē, tiek aizsargāti vērtīgi resursi un novērsta iespējama nelabvēlīga iedarbība uz cilvēku veselību un apkārtējo vidi, kas rodas, atkritumus nepareizi utilizējot un apstrādājot. Papildu informācijai par tuvākajiem savākšanas centriem sazinieties ar savu vietējo iestādi. Par nepareizu atkritumu utilizēšanu soda naudas tiek piemērotas saskaņā ar valsts likumdošanu.

UZŅĒMUMIEM EIROPAS SAVIENĪBĀ

Ja vēlaties utilizēt elektriskās un elektroniskās iekārtas, papildu informācijai sazinieties ar savu izplatītāju vai piegādātāju.

Informācija par utilizāciju citās valstīs ārpus Eiropas Savienības

Šis simbols ir derīgs tikai Eiropas Savienībā.

Ja vēlaties utilizēt šo produktu, sazinieties ar savu vietējo iestādi vai izplatītāju un noskaidrojiet piemērotu utilizācijas veidu.

ĮŽANGA

Dėkojame, kad įsigijote mūsų produktą. Šio produkto kokybė patikrinta naudojant mūsų specialią produktų kokybės užtikrinimo programą. Mes pasirūpinome, kad šis produktas jus pasiektų puikios būklės.

SVARBIAUSIA – SAUGUMAS

Prieš pradėdant naudotis šiuo elektros prietaisu visuomet laikykitės toliau išvardintų esminių saugos taisyklių, taip iš esmės sumažinsite gaisro, elektros smūgio ar kitų avarinių situacijų riziką. Būtina pilnai perskaityti naudojimo instrukcijas ir suprasti šio prietaiso paskirtį, naudojimo sąlygas ir jo keliamus pavojus.

GARANTINIS LIUDIJIMAS

Šiam produktui suteikiama 2 metų garantija, skaičiuojama nuo produkto įsigijimo datos ir taikoma tik pirminiam produkto savininkui. Ši garantija galioja tais atvejais, kai garantinio laikotarpio metu prietaisas sugenda dėl defektnių 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 instrukcijose pateiktų nurodymų, nebuvo naudojamas kitais nei instrukcijose numatyta tikslais. Produktas nebuvo ardomas, modifikuotas, prižiūrėtas/remontuotas neįgaliojant tai daryti asmenų ir nebuvo nuomojamas. Garantija taip pat netaikoma pažeidimams atsiradusiems produkto transportavimo metu, už tokius pažeidimus atsako transportavimo kompanija. Garantiniai skundai turi būti pateikiami nedelsiant aptikus produkto defektą, kreipiantis tiesiogiai į produktą pardavusį platintoją, nesibaigus garantiniam laikotarpiui. Tik išskirtiniais atvejais produktas gali būti grąžinamas tiesiai gamintojui. Tokiais atvejais produkto savininkas turi pasirūpinti produkto grąžinimu, tinkamu jo įpakavimu apsaugant produktą nuo kitų pažeidimų, pateikiant trumpą defekto aprašymą bei pirkimo čekio kopiją ar kitą produkto įsigijimo įrodymą. Gamintojas negali būti atsakingas už bet kokius specialius, išskirtinius, tiesioginius, netiesioginius, atsitiktinius ar kitokius nuostolius ar žalą, 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.

Šis elektrinis įrankis yra skirtas tik naudoti buityje. Jis nėra tinkamas ir nėra skirtas komerciniams tikslams, taip pat nėra tinkamas ir skirtas naudoti profesionaliai.

Garantija neapima elektrinių įrankių defektų ir žalos, kylančios dėl jų naudojimo ne pagal buities paskirtį, ypač jei panaudojama jėga arba prietaisas naudojamas netinkamai.

„Garantija negalioja, jei įrankis pažeidžiamas dėl vienos iš toliau nurodytų sąlygų:

1. jei produktas naudojamas netinkamai arba aplaidžiai, jei jis nėra tinkamai techniškai prižiūrimas;

2. jei produktas naudojamas komerciniams, profesiniams arba nuomos tikslais;
3. jei įrankio remonto darbus atliko neįgalioja techninės priežiūros bendrovė;
4. jei žalą sukėlė išoriniai daiktai arba medžiagos.”

ĮSTATYMINĖS TEISĖS

Ši garantija papildo ir niekaip kitaip neįtakoja jūsų įstatymais numatytų teisių.

PRODUKTO UTILIZACIJA

Kai produktas nebetinkamas eksploatacijai arba yra išmetamas dėl kitų priežasčių, jo negalima išmesti kartu su būtinėmis atliekomis. Siekiant išsaugoti natūralius resursus ir sumažinti neigiamą įtaką aplinkai, prašome jūsų pasirūpinti, kad produktas būtų perdirbamas arba utilizuojamas aplinkai saugiu būdu. Produktą reikia pristatyti į vietinį atliekų perdirbimo centrą ar kitą įgaliojantį atliekų surinkimo ir utilizavimo punktą.

Jei kiltų kokių nors neaiškumų, pasikonsultuokite su vietiniais atliekų tvarkymo specialistais dėl galimų tokio produkto perdirbimo ir (arba) utilizavimo būdų.

SVARBI INFORMACIJA APIE GAMINĮ

Šis gaminys specialiai sukonstruotas darbui su FXA XCLICK serijos akumuliatoriais ir įkrovikliu.

SAUGOS NURODYMAI

ĮSPĖJIMAS! Būtinai ypatingas atsargumas

Šlifuojant dažytą paviršių reikia būti ypač atsargiems. Dažų likučiuose gali būti ŠVINO, kuris yra nuodingas. Visuose iki 1960 m. pastatytuose pastatuose mediniai ar metaliniai paviršiai gali būti nudažyti dažais, kurių sudėtyje yra švino, o iš viršaus jie gali būti padengti kitokių dažų sluoksniais.

SUSTOKITE! Jeigu įtariate, kad namuose esantys paviršiai padengti dažais su švinu, pasitarkite su specialistais.

Dažus su švinu turėtų pašalinti tik specialistas ir tam darbui šlifuoכלis netinka. Dažų dulkės nusėda ant paviršių. Jei nešvaria ranka paliesite burną, švino gali patekti į organizmą. Netgi mažos švino dozės gali negrįžtamai pažeisti smegenis ir nervų sistemą. Ypač šiuo atžvilgiu jautrūs maži vaikai ir dar negimę kūdikiai.

ĮSPĖJIMAS! Kai kurie medienos gaminiai, ypač medienos plaušo plokštės (MDF), šlifuojant gali labai dulkėti ir šios dulkės gali kenkti sveikatai. Dirbant su šiuo įrenginiu rekomenduojame naudoti ne tik dulkių ištraukimo įrangą, bet ir atestuotą veido kaukę su keičiamais filtrais.

ĮSPĖJIMAS! Šis prietaisas neskirtas naudoti asmenims (įskaitant vaikus) su mažesniais fizikiniais, jutiminiais ar protiniais gebėjimais arba tiems, kurie neturi patirties ar žinių, nebent už jų saugumą atsakingas asmuo juos prižiūri arba yra juos išmokęs naudoti šiuo prietaisu.

Vaikus reikia prižiūrėti, kad jie nežaistų su gaminiu.

Skylės švitriname popieriuje turi sutapti su skylėmis įrankio šlifavimo pagrinde.

Neįjunkite įrankio, kai jis priglauostas prie šlifuojamo paviršiaus.

Patikrinkite, ar šlifuojamame paviršiuje nėra išsikišusių vinių, varžtų galvutų ar kitų nelygumų, kurie galėtų suplėšyti ar sugadinti švitrinį popierių.

Įrankį tinkamai laikykite abiem rankomis ir tvirtai stovėdami; maitinimo laidą patraukite toliau nuo įrankio, kad jis nepakliūtų po įrankiu, neįsipainiotų į kitus daiktus ir netrukdytų šlifuoti.

Kai tik švitrinis popierius susidėvi arba suplyšta, jį iš karto pakeiskite. Suplyšęs švitrinis popierius gali giliai subraižyti paviršių, tokius defektus sunku pašalinti.

Visada iš pradžių šlifuokite rupesniu švitrinio popieriumi ir palaipsniui jį keiskite smulkesnės struktūros popieriumi.

Jei galima, visada šlifuokite pluošto kryptimi ir, prieš keisdami švitrinį popierių smulkesniu, nuvalykite dulkes.

Nešlifuokite įrankiu gipskartonio ir panašių medžiagų paviršių.

Nepilkite šlifavimo dulkių į atvirą ugnį, nes medžiagos iš smulkių dalelių gali būti sprogios.

Nenaudokite gaminio šlifuojami drėgnai.

Nenaudokite didesnio nei reikia šlifavimo popieriaus. Papildomas popierius, išlindęs už šlifavimo pagrindo, taip pat gali stipriai plyšti.

Kai nenaudojate, visus įrankius reikia atjungti nuo maitinimo šaltinio.

Dėmesio, gaisro pavojus! Venkite perkaitinti šlifuojamą daiktą bei šlifuoklį. Prieš pertrauką visada ištuštinkite dulkių kolektorių.

Apsaugokite akumuliatorių nuo karščio (pvz., nuolatinės intensyvios saulės šviesos ir ugnies), vandens ir drėgmės.

Numestą ar pažeistą akumuliatorių iškart tinkamai išmeskite.

Prispauskite šlifuojamą paviršių spaustuku. Atsilaisvinus šlifuojamam paviršiui galima sunkiai susižeisti ir patirti žalos. Šlifuojamos medžiagos nelaikykite ranka.

Šlifudami pernelyg nespauskite gaminio.

PAPILDOMI SAUGOS NURODYMAI

Prieš naudodami akumuliatorių bloką ir akumuliatoriaus įkroviklį perskaitykite jų vadovus.

PAVOJAUS SUMAŽINIMAS

Yra duomenų, kad rankinių įrankių vibracija kai kuriems asmenims gali sukelti taip vadinamą Reino (Raynaud) ligą.

Liga pasireiškia pirštų dilgčiojimu, stingimu ir pabalimu, paprastai taip atsitinka šaltyje. Šie simptomai priklauso ir nuo paveldimumo, juos taip pat sustiprina šaltis, drėgmė, netinkama mityba, rūkymas

ir darbo sąlygos. Naudotojas gali imtis kai kurių priemonių

neigiamam vibracijos poveikiui sumažinti.

- Dirbdami šaltu oru tinkamai apsirengkite. Dirbdami su prietaisu mūvėkite pirštines, kad rankos ir riešai neatšaltų. Tyrimais įrodyta, kad šaltas oras yra pagrindinis Reino ligos atsiradimo veiksnys.
- Padirbėję tam tikrą laiką darykite pratimus, gerinančius kraujotaką.
- Darbo metu dažnai darykite pertraukėles. Apribokite per dieną tenkantį neigiamą poveikį.

Jei patirsite bet kokius šios būklės požymius, nedelsdami nutraukite darbą ir pasitarkite su savo gydytoju dėl šių simptomų.

ISPĖJIMAS

Ilgą laiką naudodami įrankį galite patirti traumą ar pakenkti savo sveikatai. Naudodami bet kurį įrankį ilgesnį laiką, reguliariai darykite pertraukas.

PAPILDOMI ĮKROVIKLIŲ SAUGOS NURODYMAI

Prieš pradėdami naudoti įkroviklį, perskaitykite visus nurodymus ir įspėjamųjų ženklų ant įkroviklio ir akumuliatorių bloko aprašymus, taip pat akumuliatoriaus bloko naudojimo instrukciją.

Akumuliatorius keiskite tik patalpoje, kadangi įkroviklis skirtas naudoti tik patalpų viduje.

PAVOJUS! Jeigu akumuliatoriaus blokas įskilęs ar kaip nors pažeistas, nebandykite jo įstatyti į įkroviklį. Galite patirti elektros smūgį ir sunkiai ar net mirtinai susižaloti.

ISPĖJIMAS! Saugokite įkroviklį, kad ant jo nepatektų jokių skysčių. Galite patirti elektros smūgį.

Įkroviklis ir su juo pateikti akumuliatorių blokai yra skirti vienas kitam. Nebandykite akumuliatoriaus bloko įkrauti naudodami kokį nors kitą įkroviklį.

Norėdami ištraukti kištuką iš maitinimo įtampos lizdo, netraukite įkroviklio laido.

Nenaudokite įkroviklio, jeigu jis buvo stipriai sutrenktas, numestas ar kaip kitaip pažeistas. Pristatykite įkroviklį į įgaliotą techninės priežiūros centrą, kad jį patikrintų ir suremontuotų, jei būtina.

Įkroviklio neardykite. Jeigu reikalinga įkroviklio techninė priežiūra ar remontas, pristatykite jį į įgaliotą techninės priežiūros centrą. Netinkamai išardydami galite sukelti gaisrą ar patirti elektros smūgį ir dėl to žūti.

Kad sumažintumėte elektros smūgio pavojų, prieš valydami įkroviklį atjunkite jį nuo maitinimo įtampos. Vien tik išėmę akumuliatorių pavojaus nesumažinsite.

PAPILDOMI AKUMULIATORIŲ BLOKO SAUGOS NURODYMAI

Šio įrankio akumulatoriaus blokas pristatomas tik iš dalies įkrautas. Prieš naudodami akumuliatorių bloką turite visiškai įkrauti.

Akumuliatorių bloko nedeginkite, netgi jei jis rimtai pažeistas ar nelaiko įkrovos. Ugnyje akumuliatorių blokas gali sprogti.

Iš akumuliatorių bloko gali ištekti šiek tiek skysčio, jeigu įrankio naudojimo aplinkos temperatūros yra ekstremalios. Tai nebūtinai reiškia, kad akumuliatorių blokas sugadintas. Vis dėlto, jeigu pažeistas išorinis korpusas ir šis skystis patenka ant jūsų odos, nedelsdami nuplaukite sąlyčio vietą vandeniu ir muilu. Jeigu šis akumuliatorių skystis patenka jums į akis, plaukite jas švariu vandeniu bent 10 minučių ir nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

Medikams praneškite, kad skystį sudaro 25–35 % natrio hidroksido tirpalas.

Niekada ir jokiais atvejais nebandykite atidaryti akumuliatorių bloko. Jeigu akumuliatorių bloko plastikinis korpusas suskyla ar įtrūksta, nedelsdami nutraukite jo naudojimą ir nebandykite įkrauti.

Nelaikykite ir nenešiokite atsarginio akumuliatorių bloko kišenėje, įrankių dėžėje ar bet kokioje kitoje vietoje, kur jis galėtų prisiliesti prie metalinių daiktų. Gali įvykti akumuliatorių bloko trumpasis jungimas ir sugadinti akumuliatorių, nudeginti ar sukelti gaisrą.

INFORMACIJA APIE AKUMULIATORIŲ ĮKROVIMĄ

Nikelio-kadmio ir (ar) ličio jonų nikelio-kadmio ir (ar) ličio jonų akumuliatorių įkrovimo sparta nustatoma pagal laiką, per kurį akumuliatorius visiškai įkraunamas, ir kuris priklauso nuo įkrovimo srovės. Paprastai naudojamos šios įkrovimo spartos:

Greitasis įkrovimas.

Lėtasis įkrovimas.

Palaikomasis įkrovimas.

GREITOJO ĮKROVIMO AKUMULIATORIAI

Greitojo įkrovimo akumuliatorių įkrovimo trukmė gali būti nuo 30 minučių iki 90 minučių. Belaidžio elektros

įrankio akumulatoriaus įkrovimo trukmė nurodyta gaminio instrukcijoje.

LĖTOJO ĮKROVIMO AKUMULIATORIAI

Lėtojo įkrovimo akumuliatorių įkrovimo trukmė yra nuo 3 iki 5 valandų.

PALAIKOMOJO ĮKROVIMO AKUMULIATORIAI

Palaikomojo įkrovimo akumuliatorių įkrovimo trukmė yra nuo 7 iki 9 valandų.

SVARBU!

INFORMACIJA APIE NIKELIO-KADMIO IR (AR) LIČIO JONŲ AKUMULIATORIŲ ĮKROVIMĄ.

PRIEŠ ĮKRAUDAMI NIKELIO-KADMIO IR (AR) LIČIO JONŲ AKUMULIATORIŲ VISADA JŲ IKI GALO IŠKRAUKITE IR NIEKADA NEVIRŠYKITE

ĮKROVIMO TRUKMĖS, IŠSKYRUS ATVEJUS, KAI REIKIA „FORMUOTI“ NAUJĄ AKUMULIATORIŲ.

ĮKROVIMO PROCEDŪRA

Prieš įkraudami naują nikelio-kadmio ir (ar) ličio jonų akumuliatorių jį iki galo iškraukite, o po to visiškai įkraukite per tiek laiko, kiek nurodyta gaminio instrukcijoje, plius 30 minučių.

Po to akumuliatorių vėl iki galo iškraukite ir dar kartą visiškai įkraukite per tiek laiko, kiek nurodyta gaminio instrukcijoje, plius 30 minučių. Ši procedūra suformuoja akumulatoriaus talpą ir išlygina kamerų įtampas. Atlikdami šią procedūrą užtikrinsite optimalų akumulatoriaus veikimą.

Jeigu vienu įkrovikliu įkraunate daugiau nei vieną akumuliatorių, tarp įkrovimo procedūrų visada leiskite jam atvėsti. Rekomenduojama atvėsimo trukmė yra ne mažiau kaip nuo 30 iki 45 minučių.

Kai norite įkrauti intensyvaus darbo metu iškrautą akumuliatorių, prieš įkrovimą leiskite jam atvėsti. Rekomenduojama atvėsimo trukmė yra ne mažiau kaip nuo 30 iki 45 minučių.

NIKELIO-KADMIO IR (AR) LIČIO JONŲ AKUMULIATORIŲ ĮKROVIMAS IR ĮKROVIKLIAI

Nikelio-kadmio ir (ar) ličio jonų akumuliatorius įkrauti reikia atsargiai, daugiausia dėl to, kad per didelė įkrova juos gali sugadinti.

Viršijus įkrovą gali staigiai pradėti kilti akumulatoriaus temperatūra ir vidinis slėgis. Akumulatoriaus kameros gali deformuotis ir praleisti elektrolitą, o ypatingais atvejais, kai vidinis slėgis ypač išauga, netgi sprogti.

Tokios aplinkybės taip pat gali susidaryti tuomet, kai per daug įkrautas akumuliatorius prijungiamas prie įrankio ir dirbama. Siekiant išvengti tokių ekstremalių aplinkybių, ypač svarbu prieš įkrovimą iki galo iškrauti nikelio-kadmio ir (ar) ličio jonų akumuliatorius ir neviršyti įkrovimo trukmės, išskyrus atvejus, kai „formuojamas“ naujas akumuliatorius. Bandydami pakartotinai įkrauti iš dalies išsikrovusius akumuliatorius, galite sugadinti vieną ar daugiau kamerų.

SAVAIMINĖ IŠKROVA

Ličio akumuliatorius gali savaime išsikrauti ir prarasti savo įkrovą. Paprastai jis gali prarasti apie 5 % savo įkrovos per pirmąjį mėnesį po visiško įkrovimo (laikomas kambario temperatūroje), o po to išsikrauna po 3 % kas mėnesį. Aukštesnėje temperatūroje savaiminės iškrovos sparta yra didesnė.

AKUMULIATORIAUS ĮKROVIMAS PATALPOJE

Šis įkroviklis skirtas naudoti patalpoje. Mes nerekomenduojame naudoti jo jūsų namuose. Tinkamiausia vieta yra ant darbatalio dirbtuvėse, garaže ar ūkiniame pastate. Jeigu, vis dėlto, įkrovimo procedūrą reikia atlikti jūsų namuose, patalpa turi būti gerai vėdinama, o įkroviklį reikia pastatyti ant nedegaus paviršiaus, neuždengiant jo vėdinimo angų.

Niekada neviršykite įkrovimo trukmės, nebent „formuojate“ naują akumuliatorių, nes galite sugadinti akumuliatorių ir įkroviklį.

AKUMULIATORIŲ UTILIZAVIMAS

Kai akumuliatorius jau neįsikrauna arba neišlaiko savo įkrovos, tai reiškia, kad jo tinkamumo naudoti laikotarpis pasibaigė. Siekiant apsaugoti gamtą, akumuliatorių bloką prašome tinkamai išmesti (utilizuoti). Šiame akumuliatorių bloke yra ličio jonų kameros. Prieš utilizuodami (atiduodami perdirbti) akumuliatorių bloką iki galo iškraukite, dirbdami su savo belaidžiu įrankiu, po to akumuliatorių atjunkite nuo įrankio ir jo kontaktus užlipinkite stora izoliacine juosta, kad neįvyktų trumpasis jungimas ir energijos iškrova, galinti sukelti gaisrą. Nebandykite akumuliatoriaus ardyti ar išimti kokias nors jo dalis.

Jeigu kyla abejonių, dėl galimų perdirbimo ir (ar) utilizavimo būdų pasitarkite su vietine atliekų tvarkymo institucija.

SPECIALŪS SAUGOS NURODYMAI

PAKARTOTINAI ĮKRAUNAMI AKUMULIATORIAI.

Netinkamai naudojant ar įkraunant akumuliatorius jie gali sutrūkti ar sprogti. Naudodami akumuliatorius visada laikykitės šių atsargumo priemonių: Prieš nuimdami ar uždėdami akumuliatorių įsitikinkite, kad akumuliatorinis įrankis išjungtas.

Nebandykite šio akumuliatoriaus naudoti su jokia kitu gaminiu.

Nebandykite akumuliatoriaus uždėti atvirkščiai.

Nebandykite padaryti trumpojo jungimo ar ardyti akumuliatoriaus.

Akumuliatoriaus nedeginkite ir nekaitinkite.

Nemerkite akumuliatoriaus į vandenį ir nešlapinkite.

Akumuliatoriaus nelaikykite ir negabenkite kartu su nesupakuotais metaliniais daiktais, pvz., gręžtuvu ir grąžtais.

Išsikrovę akumuliatoriai turi polinkį pratekėti. Kad nesugadintumėte įrankio, išsikrovusį akumuliatorių nuimkite arba iš naujo įkraukite. Nenaudojamą akumuliatorių laikykite vėsioje vietoje.

Ilgai naudojamas akumuliatorius gali įkaisti. Prieš jį nuimdami, išjunkite įrankį ir leiskite akumuliatoriui atvėsti. Akumuliatoriaus nenaudokite, jei pastebėsite bet kokį jo korpuso spalvos pasikeitimą ar deformaciją.

BENDROSIOS SAUGOS DARBO TAISYKLĖS **DĖMESIO!** Perskaitykite pilnai visas instrukcijas.

Jei nesilaikysite žemiau pateiktų nurodymų, gali sukelti elektros smūgio, gaisro ir (arba) rimtų sužeidimų pavojų. Visuose toliau pateikiamuose įspėjimuose naudojamas terminas „elektros prietaisas“, nurodo jūsų prietaisą jungiamą prie elektros maitinimo tinklo (laidinis) arba prietaisą, kuris maitinamas elektros akumuliatoriaus (belaidis).

IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS

1) DARBO ZONA

- a) Palaikykite darbo zonoje švarą ir užtikrinkite tinkamą apšvietimą. Betvarkę, ar šviesos trūkumas sukelia avarines situacijas.
- b) Nenaudokite elektros prietaiso sprogiose aplinkose, pavyzdžiui patalpose, kuriose laikomi degus skysčiai, dujos ar dulkės. Elektros prietaisai sukelia kibirkštis, kurios gali sukelti tokių medžiagų degimą.
- c) Užtikrinkite, kad dirbant su elektros prietaisu, šalia nebūtų vaikų ir kitų pašalinių. Dėmesio nukreipimas gali sukelti avarines situacijas.

2) ELEKTROSAUGA

- a) Elektros prietaiso kištukas turi atitikti elektros tinklo lizdą. Jokiais atvejais nemodifikuokite elektros kištuko. Naudodami elektros prietaisą su įžeminimą užtikrinančiu kištuku, nenaudokite jokių adapterių. Nemodifikuoti kištukai ir tinkami elektros tinklo lizdai sumažins elektros smūgio riziką.
- b) Venkite kūno kontakto su įžemintais paviršiais, tokiais kaip vamzdžiai, radiatoriai, šaldytuvai ir kt. Jei jūsų kūnas liesis su įžemintais paviršiais, padidės elektros smūgio pavojus.
- c) Nenaudokite elektros prietaiso lietuje ar šlapioje aplinkoje. Vanduo patekęs į elektros prietaisą padidins elektros smūgio pavojų.
- d) Nenaudokite elektros laidų netinkamai. Niekomet neneškite, netraukite ir neišjunginėkite elektros prietaiso iš elektros tinklo laikydami už elektros laidų. Saugokite elektros laidą nuo kaitros, alyvos, aštrių briaunų ar judančių dalių. Pažeisti ar susiraizgę laidai sukelia elektros smūgio pavojų.
- e) Dirbdami su elektros prietaisu lauko sąlygomis, naudokite tik lauko sąlygoms pritaikytą prailginimo laidą. Laido, tinkamo naudojimui lauko sąlygomis, naudojimas sumažina elektros smūgio pavojų.

3) ASMENINĖ SAUGA

- a) Dirbdami su elektros prietaisu visuomet būkite budrūs, stebėkite ką darote ir vadovaukitės sveiku protu. Nenaudokite elektros prietaiso jei esate pavargęs arba paveiktas vaistų, alkoholio ar narkotinių medžiagų. Akimirkliai į šalį nukreiptas dėmesys gali sukelti rimtų sužeidimų.
- b) Naudokitės apsauginėmis priemonėmis. Visuomet dėvėkite akių apsaugą. Apsaugos priemonės, tokios kaip nuo dulkių apsaugančios kaukės, neslystantys batai, pakietinta kepurė ar šalmas, ausų apsauga, tam tikromis situacijomis apsaugos jus nuo sužeidimų.

- c) Užtikrinkite, kad prietaisas negalėtų įsijungti per klaidą. Prieš jungiant prietaisą prie elektros tinklo įsitikinkite, kad jungiklis yra išjungtas. Nešiodami elektros prietaisą su pirštu padėtu ant jungiklio arba prietaiso jungimas prie elektros tinklo, kai jungiklis yra įjungtas, gali sukelti pavojingas situacijas.
- d) Prieš įjungiant elektros prietaisą, pašalinkite bet kokią reguliavimo raktą ar kitą įrankį. Raktas ar kitas įrankis pridėtas prie besisukančių elektros prietaiso dalių, gali sukelti rimtų sužeidimų.
- e) Išlaikykite stabilią stovėseną. Darbo su elektros prietaisu metu visą laiką išlaikykite stabilią pozą ir balansą. Taip netikėtose situacijose geriau suvaldysite elektros prietaisą.
- f) Tinkamai 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 tiekama dulkių surinkimo ir pašalinimo įrangą, būtinai ją pajunkite ir tinkamai naudokite. Šios įrangos naudojimas iš esmės sumažins dulkių keliamus pavojus.

4) ELEKTROS PRIETAISO NAUDOJIMAS IR PRIEŽIŪRA

- a) Nespauskite elektros prietaiso per stipriai. Pasirinkite tinkamą elektros prietaisą darbui atlikti. Su tinkamai parinktu elektros prietaisu ir dirbdami jam numatytu greičiu, darbą atliksite geriau ir saugiau.
- b) Nenaudokite prietaiso jei jungiklis neįsijungia arba neišsijungia. Bet kuris elektros prietaisas, kurio negalima valdyti 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 prietaisu. Elektros prietaisai, naudojami nekvalifikuotų asmenų, kelia rimtą pavojų.
- e) Prižiūrėkite elektros prietaisus. Tikrinkite, ar elektros prietaisas nėra išsibalansavęs, ar nestringa prietaiso judančios dalys, ar nėra prietaiso ar jo dalių pažeidimų ir bet kokių kitokių situacijų, kurios gali paveikti elektros prietaiso darbą. Jei elektros prietaisas pažeistas, perduokite jį remontui. Didelę nelaimingų atsitikimų dalį sukelia netinkamai prižiūrimi elektros prietaisai.

- f) Užtikrinkite, kad priedai skirti pjovimui visuomet būtų aštrūs ir švarūs. Tinkamai prižiūrimi pjovimo įrankiai, aštriomis briaunomis, rečiau stringa ir yra žymiai lengviau valdomi.
- g) Elektros prietaisą, priedus ir įrankius naudokite tik laikydamiesi šiose instrukcijose pateiktų nurodymų ir įvertinant naudojamo elektros prietaiso tipą, darbinės sąlygas bei darbą, kurį reikia atlikti. Elektros prietaiso naudojimas užduotims, kurios nėra numatytos, gali sukelti pavojų.

5) AKUMULIATORIŲ BLOKO NAUDOJIMAS IR PRIEŽIŪRA

- a) Įkrovimui naudokite tik įkroviklį, kurį yra nurodęs gamintojas. Vieno tipo akumuliatorių blokui skirtą įkroviklį naudojant kito tipo akumuliatorių blokui krauti gali kilti gaisro pavojus.
- b) Naudokite elektros prietaisus tik su jiems skirtais akumuliatorių blokais. Naudojant kitokius akumuliatorių blokus gali kilti pavojus susižeisti ir gaisro pavojus.
- c) Kai akumuliatorių blokas nenaudojamas, laikykite jį atokiai nuo kitų metalinių objektų, tokių kaip sąvaržėlės, monetos, raktai, vinyai, varžtai ar kiti smulkūs metaliniai daiktai, nes gali kilti trumpas jungimas. Įvykus akumuliatoriaus kontaktų trumpajam jungimui galima nusideginti arba gali kilti gaisras.
- d) Netinkamai naudojant iš akumuliatoriaus gali ištekti skystis; venkite sąlyčio. Skysčiui atsitiktinai patekus ant odos nuplaukite vandeniu. Jeigu skystis pateko į akis, išplaukite jas vandeniu ir kreipkitės į gydytoją. Akumuliatoriaus skystis gali sukelti odos sudirginimą ar nudegimus.

6) APTARNAVIMAS

- a) Elektros prietaiso priežiūrą ir remontą patikėkite tik kvalifikuotiems specialistams, dalių pakeitimui naudokite tik identiškas dalis. Taip užtikrinsite elektros prietaiso saugumą.

SUDEAMOSIOS DALYS IR VALDYMO PRIETAISAI (1 PAV.)

1.	Rankena
2.	Baterijos lizdas
3.	Dulkių surinkimo maišelis
4.	80 grūdelių dydžio švitrinis popierius, 1 vnt.
5.	Šlifavimo popierius
6.	Variklio korpusas
7.	Įjungimo ir išjungimo jungiklis

IŠPAKAVIMAS

Dėmesio! Šioje pakuotėje yra aštrių daiktų. Išpakuodami būkite atsargūs. Iš pakuotės išimkite įrenginį kartu su pateiktais priedais. Atidžiai patikrinkite ir įsitikinkite, kad įrenginys yra tinkamos būklės ir yra visi šiame vadove išvardinti priedai.

Taip pat įsitikinkite, kad visi priedai yra tinkamai sukomplektuoti. Jeigu kurios nors dalies trūksta, įrenginį kartu su priedais reikia grąžinti originalioje pakuotėje pardavėjui.

Neišmeskite pakuotės, saugokite ją visą garantinį laikotarpį, o po to, jei įmanoma, atiduokite perdirbti arba išmeskite tinkamu būdu. Neleiskite vaikams žaisti su tuščiais plastikiniais maišeliais, nes kyla pavojus uždusti.

AKUMULIATORIŲ BLOKO ĮKROVIMAS

Įspėjimas! Krauti galima tik naudojant tinkamus 18 V įkroviklius. Naudodami kitokius įkroviklius galite sukelti gaisrą, sugadinti įrankį ar sunkiai susižaloti.

Siekiant išvengti galimų problemų, šio įrankio akumuliatoriaus blokas pristatoma tik iš dalies įkrautas. Dėl to turite jį krauti, kol įkroviklio priekyje dešinėje pusėje pradės šviesti žalia LED lemputė.

Pastaba. Pirmą kartą kraunami akumuliatoriai pilnai neįsikrauna. Krauti reikia kelis kartus (po naudojimo įkraunant dar kartą), kad akumuliatorius pilnai įsikrautų.

Pirmiausia perskaitykite saugos instrukcijas, po to – įkrovimo instrukcijas.

Įkroviklį prijunkite prie standartinio 230 V, 50 Hz maitinimo įtampos lizdo; prietaiso priekyje kairėje pusėje pradės šviesti žalia LED lemputė.

Laidas turi būti nesusuktas ir nesunarpliotas.

Akumuliatorių bloką įstatykite į įkroviklio pagrindą.

(Atkreipkite dėmesį, kad akumuliatorius yra su iškilėmis briaunomis, todėl į įkroviklį jį galima įdėti tik vienoje padėtyje). Kraukite tik 60 minučių.

Įkroviklio priekyje dešinėje pusėje pradės šviesti raudona LED lemputė, rodanti, kad vyksta įkrovimas. Kai akumuliatorius bus iki galo įkrautas, pradės šviesti žalia LED lemputė.

Nenaudojamą įkroviklį atjunkite nuo maitinimo įtampos ir laikykite tinkamoje dėžutėje.

Stenkitės akumuliatoriaus nekrauti šąlant, nes įkrovimo galia bus nepakankama.

Jeigu iš eilės krausite daugiau nei vieną akumuliatorių bloką, tarp įkrovimų padarykite bent 30 minučių pertrauką, kad įkroviklis atvėstų.

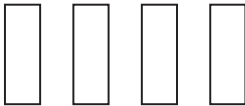
Kai įrankio nenaudojate, akumuliatorių bloką visada išimkite ir laikykite saugioje vietoje.

Dėmesio. Jeigu bet kuriame įkrovimo etape nešviečia nė viena LED lemputė, išimkite akumuliatorių bloką iš

įkroviklio, kad nesugadintumėte gaminio. **NEDĖKITE** kito akumuliatoriaus.

ĮKROVOS BŪSENA

Norėdami pamatyti, kiek liko akumuliatoriaus įkrovos, paspauskite įkrovos lygio indikatorius mygtuką, 2 pav.

Įkrovos lygio indikatorius	Likusi įkrova
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

SURINKIMAS

ĮSPĖJIMAS! Akumuliatorius visada turi būti atjungtas nuo prietaiso, kai surenkate jo dalis, reguliuojate, valote, atliekate techninės priežiūros darbus arba įrankio nenaudojate. Atjungę akumuliatorių išvengsite atsitiktinio įrankio įjungimo, dėl kurio kiltų pavojus sunkiai susižaloti.

ĮSPĖJIMAS. Jei kuri nors dalis yra pažeista arba jos trūksta, nedirbkite su gaminiu, kol nepakeisite trūkstamų dalių. Naudodami įrankį, kurio dalys sugadintos ar jų trūksta, galite sunkiai susižaloti.

ĮSPĖJIMAS. Nedėkite akumuliatorių, kol gaminys nėra iki galo surinktas. Priešingu atveju įrankis gali netyčia įsijungti ir galite sunkiai susižaloti.

ĮSPĖJIMAS. Nebandykite šio gaminio modifikuoti ar kurti priedų, kurie nėra rekomenduojami naudoti su šiuo gaminiu. Bet koks toks perdarymas ar modifikacija yra netinkamas naudojimas, dėl kurio gali susidaryti pavojingos aplinkybės ir galite sunkiai susižaloti.

ŠVITRINIO POPIERIAUS PASIRINKIMAS

Siekiant aukštos kokybės šlifavimo rezultato, labai svarbu pasirinkti tinkamo dydžio, rupumo ir tipo švitrinį popierių. Šlifuojant elektriniais įrankiais geriausiai tinka šlifuojamosios medžiagos iš aliuminio oksido, silicio karbido ir kitų sintetinių medžiagų.

Natūralios šlifuojamosios medžiagos, pvz., titnagas ar granatas, tokiam darbui per minkštos.

Iš esmės, šlifuojant stambiagrūdę medžiagą pašalinama daugiau apdorojamo paviršiaus medžiagos, o smulkiagrūdės labiau tinka galutinei apdailai. Kokio rupumo švitrinį popierių rinktis, priklauso nuo šlifuojamo paviršiaus būklės.

Jeigu paviršius šiurkštus, pradėkite nuo stambiagrūdžio švitrinio popieriaus ir šlifukite, kol paviršius taps vienodas. Tada vidutinio rupumo popieriumi galima išlyginti rupesnio popieriaus paliktus įbrėžimus ir galiausiai užbaigti paviršiaus apdailą smulkiagrūdžiu švitrinio popieriumi. Kiekvieno rupumo švitrinio popieriumi visada šlifukite tol, kol paviršius taps vienodas.

Įspėjimas! Be švitrinio popieriaus šlifuklio nenaudokite, nes sugadinsite jo pagrindą.

Grubus šlifavimas, pvz., grublėtų, neobliuotų sijų ir lentų: stambiagrūdis 40, 60 grūdelių dydžio popierius.

Priekinės pusės šlifavimas ir smulkių nelygumų šalinimas: vidutinio rupumo 80, 100, 120 grūdelių dydžio popierius.

Visų medžiagų galutinė apdaila ir šlifavimas: smulkiagrūdis 150, 180, 240, 320, 400 grūdelių dydžio popierius.

ŠVITRINIO POPIERIAUS TVIRTINIMAS (3 PAV.)

Švitrinis popierius tvirtinamas naudojant kabliukų ir kilpelių (lipukų) sistemą, todėl jį galima pakeisti greitai ir lengvai.

Prieš tvirtindami švitrinį popierių patikrinkite, ar kabliukuose ant šlifavimo pagrindo nugarėlės ir kilpelėse ant švitrinio popieriaus nugarėlės nėra šiukšlių.

Sulyginkite šlifavimo disko išsiurbimo angas su angomis šlifavimo pagrinde (3 pav., 3.1) ir pritvirtinkite šlifavimo diską prispausdami. Kai norite švitrinį popierių nuimti, paimkite jį už vieno krašto ir atplėškite nuo šlifavimo pagrindo.

PASTABA: šlifavimo diskus su lipukų tvirtinimo sistema galima naudoti ne vieną kartą, kol nusitrins abrazyvinis sluoksnis. Šlifavimo disko pagrindas turi būti švarus, kad kuo geriau prikibtų. Retkarčiais jį atsargiai nuvalykite mažu šepetėliu.

DULKIŲ SURINKIMO DĖŽUTĖS TVIRTINIMAS

Pritvirtinkite dulkių surinkimo maišelį prie šlifuklio prispausdami dulkių surinkimo dėžutę prie šlifuklio dulkių ištraukimo angos (4 pav.).

AKUMULIATORIŲ BLOKO ĮSTATYMAS IR IŠĖMIMAS

Įspėjimas! Visada išimkite akumuliatorių bloką iš įrankio, kai montuojate jo dalis, reguliuojate, valote, nešate, gabenate ar nenaudojate. Išėmę akumuliatorių blokus išvengsite atsiktinio įrankio įjungimo, dėl kurio gali kilti pavojus sunkiai susižaloti.

Stumkite akumuliatoriaus bloką į akumuliatoriaus lizdą, kol ji užsifiksuos (turite išgirsti spragtelėjimą), 5 pav. (Atkreipkite dėmesį, kad akumuliatorius yra su iškilėmis briaunomis, dėl kurių jį į įrankį galima įstatyti tik vienoje padėtyje).

Norėdami išimti akumuliatorių, paspauskite akumuliatoriaus atlaisvinimo mygtuką ir ištraukite akumuliatorių bloką iš lizdo (6 pav.).

NAUDOJIMO NURODYMAI

ŠLIFUOKLIO ĮJUNGIMAS IR IŠJUNGIMAS

Norėdami ĮJUNGTI šlifuklį, paspauskite įjungimo ir išjungimo jungiklį ĮJUNGTA (I) padėtį (7 pav.).

Norėdami šlifuklį IŠJUNGTI, paspauskite įjungimo ir išjungimo jungiklį IŠJUNGTA (O) padėtį.

PASIRUOŠIMAS DARBUI

DĖMESIO. Ranka neuždenkite vėdinimo angų.

ŠLIFAVIMAS

Šlifuojamą ruošinį prispauskite spaustuvu ar kitaip pritvirtinkite, kad po šlifukliu jis nejudėtų.

ĮSPĖJIMAS: nepritvirtintas ruošinys gali išsprūsti, atšokti į dirbantįjį ir jį sužaloti.

Šlifavimo greitį ir formą visų pirma lemia pasirinktas švitrinis popierius, nustatytas vibravimo greitis ir įrankio spaudimas. Tik aukštos kokybės švitrinis popierius užtikrina gerą šlifavimo našumą ir pailgina įrankio eksploatavimo trukmę. Atkreipkite dėmesį, kad šlifuoti reikia vienodai spaudžiant: tada ilgiau galėsite naudoti tą patį švitrinį popierių. Įrankį stipriau spaudžiant darbo našumas nepadidėja, bet labiau dėvisi įrankis ir švitrinis popierius. Norint kruopščiai nušveisti pakraščius, kampus ir sunkiai pasiekiamas vietas, taip pat galima šlifuoti vien šlifavimo pagrindo galiuku ar kraštu.

Metalui šveisti naudoto švitrinio popieriaus negalima naudoti kitoms medžiagoms šveisti.

Dėmesio: kad variklio neperkaitintumėte ir nesugadintumėte, neuždenkite ranka jo vėdinimo angų.

DULKIŲ SURINKIMO MAIŠELIO TUŠTINIMAS

Kad darbas būtų efektyvesnis, dulkių surinkimo maišelį ištuštinkite, kol neprisipildė daugiau kaip pusė jo talpos. Visada pabaigę šlifuoti ir prieš padėdami šlifuklį į laikymo vietą ištuštinkite dulkių surinkimo maišelį ir jį kruopščiai išvalykite.

ĮSPĖJIMAS. Nuo šlifuojamų paviršių, padengtų poliuretanu ar įtrintų sėmenų aliejumi ir pan., šlifuoklio dėžutėje ar kitoje talpoje surinktos dulkės gali savaime užsidegti ir sukelti gaisrą. Kad sumažėtų gaisro pavojus, šlifuodami dažnai tuštinkite dulkių surinkimo maišelį (kas 10–15 minučių), ir šlifuoklio niekada nepalikite ir nelaikykite neištuštinę jo dulkių surinkimo maišelio. Taip pat laikykitės dangų gamintojų rekomendacijų.

Norėdami ištuštinti dulkių surinkimo maišelį, išimkite prietaiso akumuliatorių. Nuimkite dulkių surinkimo maišelį nuo šlifuoklio ir iškratykite dulkes. Dulkių surinkimo maišelį vėl pritvirtinkite prie šlifuoklio.

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

ĮSPĖJIMAS! Akumuliatorius visada turi būti atjungtas nuo prietaiso, kai surenkate jo dalis, reguliuojate, valote, atliekate techninės priežiūros darbus arba įrankio nenaudojate. Atjungę akumuliatorių išvengsite atsitiktinio įrankio įjungimo, dėl kurio kiltų pavojus sunkiai susižaloti.

ĮSPĖJIMAS! Atlikdami techninės priežiūros darbus naudokite tik tokias pat atsargines dalis. Naudojant kitokias dalis gali kilti pavojus arba gaminys gali sugesti.

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

BENDROJI PRIEŽIŪRA

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

Įspėjimas! Saugokite, kad neišteptumėte plastikinių dalių stabdžių skysčiais, benzinu, naftos produktais, skvarbiosiomis 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. Dėl šios priežasties nerekomenduojame šio įrankio naudoti ilgesniam darbui su tokių tipų medžiagomis. Vis dėlto, jeigu tenka dirbti su tokiomis medžiagomis, labai svarbu įrankį nuvalyti suspausto oro srove.

Šlifuoklis visada turi būti švarus, o jo vėdinimo angos reguliariai valomos.

Vibruojančioje plokštėje esančios dulkių ištraukimo angos visada turi būti švarios ir neužkimštos.

TEPIMAS

Visi šio įrankio guoliai patepti pakankamu aukštos kokybės tepimo priemonės kiekiu, kurio įprastomis

darbo sąlygomis pakanka visam eksploatavimo laikotarpiui. Tad papildomai tepti nereikia.

ŠVITRINIO POPIERIAUS VALYMAS

Kartu su jūsų šlifuokliu tiekiamas švitrinis popierius yra daugkartinio naudojimo. Dėl to svarbu jį reguliariai valyti, pašalinti per ilgesnį laiką galinčias susikaupti šlifavimo nuosėdas ir šiukšles.

Norint švitrinį popierių nuvalyti, reikia jį patrinti kietu guminiu blokeliu. Taip pat galima naudoti švarų guminį bato padą.

ĮSPĖJIMAS! Prieš valydami visada nuo šlifuoklio nuimkite šveitimo ar šlifavimo pagrindą. Priešingu atveju galite sunkiai susižaloti.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Įtampa	18 V nuolatinė srovė
Vibravimas	11 000 virpesių/min.
Pagrindo dydis	140 x 140 x 93 mm
Ekscentrinis skersmuo:	1,6 mm
Garso slėgio lygis	L_{pA} 69,6 dB(A) K=3dB(A)
Garso galios lygis	L_{WA} 80,6 dB(A) K=3dB(A)
Vibracijos lygis	7,34 m/s ² , K=1,5m/s ²

SIMBOLIAI

Jūsų įrankio techninių duomenų lentelėje gali būti pavaizduoti simboliai. Jie žymi svarbią informaciją apie gaminį arba jo naudojimo nurodymus.



Naudoti klausos organų apsaugos priemonės.
Naudoti akių apsaugos priemonės.
Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.



Sudėtyje yra ličio jonų

130°



Atitinka galiojančius saugos standartus.



Lydusis saugiklis su darbine temperatūra



Skaityti naudojimo instrukciją



Nebenaudojamos elektros įrangos negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Prašome pristatyti į specialius surinkimo ir perdirbimo punktus. Daugiau informacijos apie perdirbimą suteiks vietos valdžios institucija ar mažmeninės prekybos atstovas.



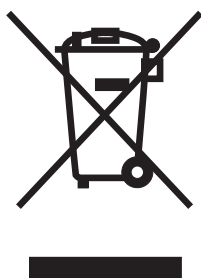
Gaminys atitinka RoHS reikalavimus



Bendrasis įspėjimas

APLINKOSAUGA

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



Šis simbolis matomas ant produkto arba jį lydinčios dokumentacijos nurodo, kad panaudoti ir nebeeksploatuojami elektriniai ir elektroniniai prietaisai neturi būti išmetami kartu su buitinėmis atliekomis. Siekiant tinkamai utilizuoti, pakeisti, atstatyti arba perdirbti elektros prietaisus, juos būtina pristatyti į specialius surinkimo punktus, kur jie priimami nemokamai. Tam tikrose šalyse, tokius prietaisus galima grąžinti prietaisų pardavusiai kompanijai, jei 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 ir šalyje galiojančių taisyklių neatitinkantį elektros prietaisų utilizavimą taikomos nuobaudos.

KLIENTAMS EUROPOS SĄJUNGOS RIBOSE.

Jei pageidaujate išmesti elektrinę arba elektroninę įrangą, prašome susisiekti su mūsų įrangos platintojais ar tiekėjais dėl platesnės informacijos.

Informacija dėl įrangos utilizavimo šalyse, nepriklausančiose Europos Sąjungai.

Šis simbolis galioja tik Europos Sąjungos šalių ribose.

Jei pageidaujate atsikratyti šio prietaiso, prašome susisiekti su vietinėmis institucijomis arba prekių pardavimo kompanija ir sužinoti legalų prietaiso utilizavimo būdą.

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 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. Изделие должно сопровождаться кратким описанием неисправности и копией чека или другого подтверждения покупки. Производитель не несет ответственности за любые особые, штрафные, прямые, не прямые, 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 избавлении 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.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Данное устройство специально разработано для использования с аккумуляторами и зарядными устройствами FXA XCLICK.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Соблюдайте крайнюю осторожность.

Будьте очень осторожны при шлифовании краски. Частицы краски могут содержать СВИНЕЦ, который является ядовитым. Здания постройки до 1960 года могут иметь деревянные или металлические поверхности, окрашенные краской с содержанием свинца и покрытые дополнительными слоями краски.

ОСТАНОВИТЕСЬ! Если есть подозрение, что краска на поверхностях дома содержит свинец, обратитесь за профессиональной консультацией.

Краски на основе свинца должны удаляться профессионалом, а не шлифовальной машиной. Однажды нанесенный на поверхность свинец может попасть в организм при контакте рук с ртом. Даже небольшое количество свинца в организме может вызвать необратимое повреждение мозга и нервной системы. Маленькие дети и младенцы в утробе матери особенно уязвимы.

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.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Это устройство не предназначено для использования лицами (в том числе детьми) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями и людьми без достаточного опыта или знаний без присмотра или соответствующего обучения лицами, несущими ответственность за их безопасность.

Следите за тем, чтобы дети не играли с этим устройством.

Убедитесь, что отверстия в наждачном листе выровнены с отверстиями в шлифовальной пластине.

Не запускайте устройство, если оно контактирует с рабочей поверхностью.

Проверьте рабочую поверхность на наличие выступающих гвоздей, головок винтов и других объектов, которые могут порвать или повредить наждачный лист.

Правильно возьмите устройство обеими руками, выберите удобное положение и убедитесь, что кабель питания не может попасть под инструмент или зацепиться и помешать полному шлифовальному ходу.

Сразу заменяйте изношенные и поврежденные наждачные листы. Рваные наждачные листы могут стать причиной глубоких царапин на поверхности, которые будет сложно удалить.

Всегда начинайте работу с грубой наждачной бумаги и завершайте обработку мелкозернистой наждачной бумагой.

По возможности всегда шлифуйте в направлении зерна и удаляйте пыль от шлифовки после каждой смены наждачных листов с разной зернистостью.

Не используйте данное устройство для шлифования влагостойкого гипсокартона (гипрока) и изделий аналогичного типа.

Не допускайте попадания шлифовальной пыли в открытый огонь: мелкие частицы материалов могут быть взрывоопасны.

Не используйте устройство для мокрого шлифования.

Не используйте наждачную бумагу большего размера, чем нужно. Бумага, выходящая за пределы шлифовальной пластины, может стать причиной серьезных ран.

Когда инструменты не используются, они должны быть отключены от источника питания.

Внимание, риск возгорания! Избегайте перегрева обрабатываемой заготовки, а также шлифовальной машины. Всегда опустошайте пылесборник, прежде чем сделать перерыв в работе.

Не подвергайте аккумулятор воздействию огня, воды, влаги и тепла, например продолжительному воздействию солнечного света.

Немедленно утилизируйте упавший или поврежденный аккумулятор надлежащим образом.

Закрепите заготовку с помощью зажима. Незакрепленные заготовки могут стать причиной тяжелых травм и повреждений. Не держите обрабатываемый материал руками.

Не прилагайте чрезмерных усилий к инструменту.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед использованием аккумуляторной батареи и зарядного устройства ознакомьтесь с соответствующими руководствами.

СНИЖЕНИЕ РИСКА

Установлено, что у некоторых людей вибрация, возникающая при использовании переносного инструмента, может вызывать синдром Рейно.

Симптомы включают в себя покалывание, онемение и побледнение пальцев, обычно наблюдаемые при охлаждении. Считается, что развитию данных симптомов способствуют наследственные факторы, охлаждение и влажность,

питание, курение и условия работы. Оператор может предпринять определенные меры для снижения эффекта вибрации.

- Одевайтесь тепло в холодную погоду. Во время использования устройства надевайте перчатки, чтобы рукам и запястьям было тепло. Установлено, что существенную роль в развитии синдрома Рейно играет холодная погода.
- После каждого сеанса использования выполняйте упражнения для улучшения циркуляции крови.
- Делайте частые перерывы в работе. Ограничивайте размер ежедневного воздействия.

В случае появления симптомов немедленно прекратите использование и обратитесь к врачу.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Травмы могут быть вызваны или усугублены длительным использованием инструмента. При использовании любого инструмента в течение длительного времени необходимо делать регулярные перерывы.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЗАРЯДНЫХ УСТРОЙСТВ

Перед использованием зарядного устройства прочитайте инструкции и изучите предупреждающую маркировку на зарядном устройстве и аккумуляторе, а также инструкцию по использованию аккумулятора.

Заряжайте аккумулятор только в помещении, поскольку зарядное устройство предназначено для использования в помещении.

ОПАСНО! Если на аккумуляторе имеются трещины или иные повреждения, не вставляйте его в зарядное устройство. Это может привести к поражению электрическим током или смерти.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Не допускайте попадания жидкости в зарядное устройство. Это может привести к поражению электрическим током.

Зарядное устройство и аккумулятор специально разработаны для совместной работы. Не пытайтесь заряжать аккумулятор никаким другим зарядным устройством, кроме прилагаемого.

Не тяните за кабель, чтобы отсоединить вилку от розетки.

Не используйте зарядное устройство, если оно подвергалось сильным ударам, падениям или было каким-либо способом повреждено. Обратитесь в сервисный центр для проверки или ремонта зарядного устройства.

Не разбирайте зарядное устройство. В случае необходимости обслуживания или ремонта обратитесь в сервисный центр. Неправильная сборка может привести к пожару, поражению электрическим током или смерти от удара электрическим током.

Чтобы снизить риск удара электрическим током, перед чисткой отсоедините зарядное устройство от сети питания. Одно только извлечение аккумулятора не уменьшает риск.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ АККУМУЛЯТОРА

Аккумуляторная батарея для этого изделия поставляется разряженной. Перед использованием зарядите аккумулятор полностью.

Не сжигайте аккумулятор, даже если он серьезно поврежден или не держит заряд. Аккумулятор может взорваться, если его бросить в огонь.

При использовании аккумулятора в экстремальных условиях или при несоответствующей температуре может произойти небольшая утечка жидкости. Это не обязательно означает неисправность аккумулятора. Тем не менее, если внешняя герметичность нарушена и жидкость попала на кожу, немедленно промойте пораженное место водой с мылом. При попадании жидкости в глаза промывайте их в течение не менее 10 минут и обратитесь за медицинской помощью.

Сообщите врачу, что жидкость содержит 25-35% раствор гидроксида калия.

Ни при каких обстоятельствах не пытайтесь вскрыть аккумулятор. Если пластиковый корпус аккумулятора поврежден или расколот, немедленно прекратите использование аккумулятора и не заряжайте его.

Не храните и не носите дополнительный аккумулятор в кармане или ящике для инструментов, где он может соприкоснуться с металлическими предметами. Может произойти короткое замыкание, что приведет к повреждению аккумулятора, ожогам или пожару.

ИНФОРМАЦИЯ О ЗАРЯДКЕ АККУМУЛЯТОРА

Режим зарядки никель-кадмиевой батареи, литий-ионной никель-кадмиевой батареи и/или литий-ионной батареи определяется временем,

необходимым для полного заряда, а также зарядным током. Три наиболее часто используемых режима зарядки:

Быстрый заряд.

Медленный заряд.

Непрерывный заряд.

БАТАРЕИ БЫСТРОГО ЗАРЯДА

Время зарядки для батарей быстрого заряда составляет от 30 до 90 минут. Режим зарядки батареи, поставляемой с беспроводным электроинструментом, указан в руководстве по использованию изделия.

БАТАРЕИ МЕДЛЕННОГО ЗАРЯДА

Время зарядки для батарей медленного заряда составляет от 3 до 5 часов.

БАТАРЕИ НЕПРЕРЫВНОГО ЗАРЯДА

Время зарядки для батарей непрерывного заряда составляет от 7 до 9 часов.

ВАЖНО!

ИНФОРМАЦИЯ О ЗАРЯДКЕ НИКЕЛЬ-КАДМИЕВОЙ И/ИЛИ ЛИТИЙ-ИОННОЙ БАТАРЕИ.

ПЕРЕД ЗАРЯДКОЙ ПОЛНОСТЬЮ РАЗРЯЖАЙТЕ НИКЕЛЬ-КАДМИЕВУЮ И/ИЛИ ЛИТИЙ-ИОННУЮ БАТАРЕЮ И НЕ ПРЕВЫШАЙТЕ ВРЕМЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЗАРЯДКИ ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ СЛУЧАЯ "ПОДГОТОВКИ" НОВОЙ БАТАРЕИ.

ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАРЯДКИ

Перед зарядкой новой никель-кадмиевой и/или литий-ионной батареи эта батарея должна быть полностью разряжена. Далее батарею нужно полностью зарядить в том режиме, который указан для этой батареи в руководстве по использованию изделия плюс еще 30 минут. Затем после полной разрядки батареи должна быть выполнена ее полная зарядка в том режиме, который указан для этой батареи в руководстве по использованию изделия плюс еще 30 минут. Эта процедура позволяет подготовить батарею и выровнять напряжение элементов. Соблюдение этой процедуры обеспечит оптимальную работу батареи.

В случае использования зарядного устройства для поочередной зарядки нескольких батарей дайте устройству охладиться перед зарядкой следующей батареи. Рекомендуемое время охлаждения составляет от 30 до 45 минут.

Перед зарядкой батареи, которая разрядилась в результате продолжительной работы, дайте ей охладиться. Рекомендуемое время охлаждения составляет от 30 до 45 минут.

ЗАРЯДКА И ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ НИКЕЛЬ-КАДМИЕВОЙ И/ИЛИ ЛИТИЙ-ИОННОЙ БАТАРЕИ

Будьте осторожны во время зарядки никель-кадмиевых и/или литий-ионных батарей, поскольку чрезмерная зарядка может их повредить.

Чрезмерная зарядка может стать результатом быстрого увеличения температуры и внутреннего давления батареи. Как следствие этого, элементы батареи будут повреждены, произойдет утечка электролита. В особых случаях, когда внутреннее давление чрезмерно высокое, батарея может даже взорваться.

Эта ситуация также может возникнуть, если чрезмерно заряженная батарея вставлена в изделие и используется. Во избежание таких ситуаций чрезвычайно важно полностью разрядить никель-кадмиевые и/или литий-ионные батареи перед их зарядкой и соблюдать время зарядки, которое не должно превышать указанное время, кроме как в случае "подготовки" новой батареи. Повторная зарядка или частичная разрядка батареи может привести к неисправности одного или нескольких элементов батареи.

САМОРАЗРЯД

Литиевая батарея может сама разрядиться и потерять накопленный заряд. Обычно она теряет до 5% своего заряда в течение первого месяца использования после полной зарядки (в случае хранения при комнатной температуре). Далее она теряет по 3% заряда в месяц. В случае хранения при более высоких температурах потеря заряда ускорится.

ЗАРЯДКА БАТАРЕИ В ПОМЕЩЕНИИ

Это зарядное устройство предназначено для использования в помещении. Использование этого зарядного устройства в жилом помещении не рекомендуется. Идеальное место зарядки батареи — на верстаке в мастерской, в гараже или под навесом. В случае зарядки в жилом помещении необходимо обеспечить хорошую вентиляцию помещения.

Поместите зарядное устройство на негорючую поверхность и убедитесь, что вентиляционные отверстия открыты. Не превышайте время зарядки за исключением случая "подготовки" новой батареи, поскольку это может повредить батарею и зарядное устройство.

УТИЛИЗАЦИЯ БАТАРЕИ

Если не удастся зарядить батарею или батарея не удерживает заряд, ее срок службы истек. Чтобы сохранить природные ресурсы, обеспечьте надлежащую переработку и утилизацию аккумулятора. Этот аккумулятор содержит никель-кадмиевые элементы. Перед утилизацией аккумулятора убедитесь в его полной разрядке. Для этого включите аккумуляторное устройство.

Затем извлеките аккумулятор из корпуса устройства и наложите на соединения аккумулятора сверхпрочную ленту, чтобы предотвратить короткое замыкание и расход энергии, которые могут привести к возгоранию. Не пытайтесь открыть или извлечь какие-либо компоненты.

Для получения информации о возможности переработки и способах утилизации обратитесь в местную организацию по утилизации.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ

В случае неправильного обращения или зарядки батареи могут протекать или взрываться. При обращении с батареями соблюдайте следующие меры предосторожности.

Перед извлечением или установкой батарей убедитесь, что устройство выключено.

Не используйте эту батарею с каким-либо другим изделием.

Вставляйте батарею правильно.

Не замыкайте контакты батареи и не разбирайте ее.

Не подвергайте батарею воздействию огня или высокой температуры.

Не допускайте контакта батареи с водой.

Не храните и не перевозите батарею вместе с неупакованными металлическими предметами, такими как дрель и сверла.

Разряженные батареи могут протекать. Чтобы избежать повреждения устройства, замените или зарядите аккумулятор при истощении заряда. Когда батарея не используется, храните ее в прохладном месте.

После продолжительного использования батарея может нагреться. Перед извлечением батареи выключите инструмент и дайте батарее остыть. Не используйте батарею в случае обесцвечивания или повреждения корпуса батареи.

ОБЩИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочтите все инструкции. Невыполнение инструкций, приведенных ниже, может стать причиной поражения электрическим током, пожара и/или серьезной травмы. Во всех предупреждениях ниже термин «электроинструмент» относится к вашему электрическому инструменту со шнуром или без него (с батареей).

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ

1. РАБОЧАЯ ЗОНА

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

2. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- А. Штекеры электроинструментов должны соответствовать розеткам. Никогда никоим образом не изменяйте штекер. Не используйте переходники с заземляемыми электроинструментами. Риск поражения током будет ниже, если штекеры не изменялись, а розетки подходят к штекерам.
- Б. Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, например с трубами, радиаторами, кухонными плитами и холодильниками. Для заземленного тела риск поражения электрическим током повышается.
- В. Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги. Вода, попавшая в электроинструмент, повышает риск поражения током.
- Г. Аккуратно обращайтесь со шнуром. Не переносите и не тяните электроинструмент за шнур, не вытаскивайте за шнур штекер из розетки. Держите шнур подальше от тепла, масла, острых поверхностей и движущихся частей. Поврежденные или спутанные шнуры повышают риск поражения током.
- Д. При эксплуатации электроинструмента на улице используйте удлинитель, предназначенный для наружной работы. Использование шнура для наружной работы снизит риск поражения электрическим током.

3. ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- А. При работе с электроинструментом будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом. Не используйте электроинструмент, если вы устали, находитесь под воздействием наркотических веществ, алкоголя или медикаментов. Мгновение рассеянности при работе с электроинструментом может послужить причиной серьезной травмы.
- Б. Используйте защитные средства. Всегда одевайте защитные очки. Средства защиты,

такие как пылевая маска, нескользящие ботинки, каска, защита для ушей, в соответствующих условиях снижают риск травматизма.

- В. Избегайте случайных пусков. Перед включением в розетку убедитесь, что выключатель в положении «Выкл.». Перенос электроинструментов с пальцем, лежащим на кнопке, или подключение к розетке со включенным выключателем — причины несчастных случаев.
 - Г. Перед включением электроинструмента уберите все настроечные и гаечные ключи. Гаечный ключ, оставленный на вращающейся детали электроинструмента, может вызвать травму.
 - Д. Не тянитесь слишком далеко. Всегда устойчиво стойте на ногах. Так вы сможете лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
 - Е. Одевайтесь должным образом. Не надевайте свободную одежду, украшения. Следите, чтобы волосы, одежда, перчатки не попали в движущиеся части. Свободная одежда, украшения, длинные волосы могут попасть в движущиеся части.
 - Ж. Если предусмотрены присоединяемые устройства для извлечения и сбора пыли, убедитесь, что они подключены и эксплуатируются должным образом. Применение таких устройств снижает риск опасности, связанной с пылью.
- ### 4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД ЗА ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ
- А. Не применяйте излишней силы. Используйте электроинструмент по назначению. Так работа будет производиться эффективнее и безопаснее, в том темпе, который предусмотрен для электроинструмента.
 - Б. Не используйте электроинструмент, если у него не работает выключатель. Электроинструмент с неработающим выключателем опасен и подлежит ремонту.
 - В. Прежде чем выполнять какие-либо регулировки, замену принадлежностей или складывание электроинструментов для хранения, отключайте электроинструмент от источника питания. Данная мера безопасности снижает риск случайного включения электроинструмента.
 - Г. Неиспользуемый электроинструмент следует хранить вдали от детей, и не разрешать людям, не знакомым с электроинструментом или данными инструкциями, использовать его. Электроинструменты в руках необученного пользователя опасны.

Д. Электроинструмент требует ухода. Проверяйте его на наличие несовпадения 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) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ИНСТРУМЕНТА С ПИТАНИЕМ ОТ БАТАРЕЙ

- а) Заряжайте батареи только с помощью зарядного устройства, указанного изготовителем. Зарядное устройство, предназначенное для одного типа батарей, может стать причиной пожара при использовании с другим типом батарей.
- б) Используйте электроинструмент только со специально предназначенными для него батареями. Использование любого другого вида батарей может стать причиной несчастных случаев или пожара.
- в) Когда комплект батарей не используется, храните его отдельно от металлических предметов — канцелярских скрепок, монет, ключей, гвоздей, винтов и др. — они могут соединить контакты. Короткое замыкание контактов батареи может стать причиной ожогов или пожара.
- г) При неблагоприятных обстоятельствах из батареи может потечь электролит; избегайте контакта с ним. Если случайный контакт произошел, промойте под проточной водой. Если электролит попал в глаза, обратитесь к врачу. Электролит из батареи может привести к раздражениям и ожогам.

6. 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.	Поверхность захвата
2.	Разъем аккумулятора
3.	Пылесборник
4.	Наждачная бумага с зернистостью 80, 1 шт.
5.	Основание шлифовального устройства
6.	Корпус двигателя
7.	Выключатель

ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

Предупреждение! Заряжайте только при помощи совместимых зарядных устройств 18 В. Использование других зарядных устройств может привести к возникновению пожара, повреждению устройства и получению серьезных травм.

Аккумуляторная батарея для этого устройства поставляется разряженной в целях предотвращения возможных проблем. Поэтому ее необходимо зарядить до тех пор, пока не начнет светиться зеленый светодиод спереди справа на зарядном устройстве.

Примечание. Аккумуляторы не заряжаются полностью при первой зарядке. Для их полной зарядки должно пройти несколько циклов использования и подзарядки.

Сначала прочитайте инструкции по технике безопасности, затем следуйте инструкциям по зарядке.

Подключите вилку зарядного устройства к стандартной розетке электросети 230 В, 50 Гц. На передней части зарядного устройства слева начнет светиться зеленый светодиод.

Не допускайте перегибания или защемления кабеля.

Вставьте аккумулятор в зарядное устройство.

Обратите внимание, что на аккумуляторе имеются выпирающие ребра, которые позволяют устанавливать его в зарядное устройство только одним способом. Заряжайте аккумулятор в течение 60 минут.

Светящийся красный светодиод спереди справа зарядного устройства указывает на то, что выполняется зарядка. Когда аккумулятор полностью зарядится, начнет светиться зеленый светодиод.

Отключайте зарядное устройство от электросети, когда оно не используется, и храните его в подходящем шкафчике.

Старайтесь не заряжать аккумулятор в условиях отрицательных температур, поскольку зарядной мощности будет недостаточно.

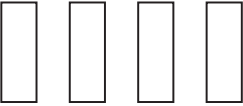
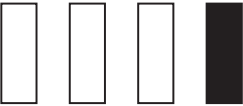
При последовательной зарядке нескольких аккумуляторов давайте зарядному устройству остыть не менее 30 минут перед установкой следующего аккумулятора.

Всегда извлекайте аккумулятор из устройства, когда оно не используется, и храните его в надежном месте.

Внимание! Если в какой-либо момент зарядки ни один из светодиодов не светится, извлеките аккумулятор из зарядного устройства, чтобы избежать повреждений изделия. НЕ УСТАНОВЛИВАЙТЕ другой аккумулятор.

СОСТОЯНИЕ ЗАРЯДКИ

Чтобы отобразить оставшийся объем заряда аккумулятора, нажмите кнопку индикатора уровня заряда (Рис. 2).

Индикатор уровня заряда	Оставшийся заряд
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

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

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Всегда извлекайте аккумулятор, когда устанавливаете части устройства, проводите регулировку, очистку или обслуживание, а также когда устройство не используется. Извлечение аккумулятора поможет предотвратить непредвиденный запуск устройства, который может привести к серьезным травмам.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Если какие-либо части повреждены или отсутствуют, не используйте устройство, пока они не будут установлены. Использование устройства в случае повреждения или отсутствия частей может привести к получению серьезной травмы.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Не устанавливайте аккумулятор до окончания сборки. Несоблюдение данного правила может привести к непреднамеренному запуску и получению серьезных травм.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Не пытайтесь изменить конструкцию устройства или создать не рекомендованные для него дополнительные приспособления. Подобное изменение считается ненадлежащим использованием и способствует возникновению опасной ситуации, которая приведет к получению серьезной травмы.

ВЫБОР НАЖДАЧНОЙ БУМАГИ

Выбор наждачной бумаги правильного размера, зернистости и типа является чрезвычайно важным шагом для достижения высокого качества шлифовки. Наждачные листы из оксида алюминия, карбида кремния и других синтетических абразивов лучше всего подходят для механической шлифовки.

Натуральные абразивы, такие как кремний и гранат, являются слишком мягкими для экономичного использования при механической шлифовке.

Крупнозернистая наждачная бумага позволяет снять больше материала, а мелкозернистая предназначена для завершающей отделки при всех шлифовальных операциях. Оценка состояния обрабатываемой поверхности позволяет определить, бумагу какой зернистости следует использовать.

Если поверхность шероховатая, начинайте шлифовку при помощи грубой наждачной бумаги, чтобы сделать поверхность ровной. Затем используйте бумагу средней зернистости для удаления царапин, оставленных грубой бумагой, а завершайте отделку мелкозернистой наждачной бумагой. Всегда продолжайте шлифовку каждым из видов наждачной бумаги до получения равномерной поверхности.

Предупреждение! Не используйте устройство без наждачной бумаги, в противном случае это может привести к повреждению шлифовальной пластины.

Для грубого шлифования, например грубых нестроганных досок и балок: грубая Р40, Р60.

Для облицовочного шлифования и удаления небольших неровностей: средняя Р80, Р100, Р120.

Для чистовой и тонкой шлифовки всех материалов: мелкая Р150, Р180, Р240, Р320, Р400.

УСТАНОВКА НАЖДАЧНЫХ ЛИСТОВ (РИС. 3)

Наждачные листы имеют крепления-липучки для быстрой и простой замены.

Перед установкой наждачного листа убедитесь, что сторона шлифовальной пластины с крючками и сторона наждачного листа с петлями чистые.

Совместите отверстия для удаления пыли на наждачном диске с отверстиями в шлифовальной пластине (Рис. 3) (3.1) и прижмите наждачный диск. Чтобы удалить наждачный лист, возьмитесь за один из его краев и отделите от шлифовальной пластины.

ПРИМЕЧАНИЕ. Наждачные листы с креплением типа «липучка» предназначены для многократного использования. Рекомендуется держать крепежную часть наждачного листа в чистоте для обеспечения надлежащего сцепления. Периодически очищайте ее при помощи небольшой щетки.

УСТАНОВКА ПЫЛЕСБОРНИКА

Чтобы установить пылесборник, наденьте его на отверстие для удаления пыли (Рис. 4).

УСТАНОВКА И ИЗВЛЕЧЕНИЕ АККУМУЛЯТОРА

Предупреждение! Всегда извлекайте аккумулятор перед сборкой, регулировкой, очисткой, транспортировкой, а также когда устройство не используется. Извлечение аккумулятора поможет предотвратить непредвиденный запуск устройства, который может привести к серьезным травмам.

Вставьте аккумулятор в разъем аккумулятора до щелчка (Рис. 5). Обратите внимание, что на аккумуляторе имеются выпирающие ребра, которые позволяют устанавливать его в устройство только одним способом.

Чтобы извлечь аккумулятор, нажмите кнопку фиксации аккумулятора и вытяните его из разъема (Рис. 6).

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Чтобы включить устройство, установите выключатель в положение «I» (ВКЛ), см. Рис. 7.

Чтобы выключить устройство, установите выключатель в положение «O» (ВЫКЛ).

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

ВНИМАНИЕ! Не закрывайте вентиляционные отверстия руками.

ШЛИФОВАНИЕ

Фиксируйте обрабатываемые заготовки, чтобы они не двигались под инструментом.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Незакрепленная заготовка может отлететь в сторону оператора и нанести травмы.

Глубина шлифования и рисунок напрямую зависят от выбранного наждачного листа, скорости вращения и применяемого давления. Только наждачные листы в идеальном состоянии позволяют добиться хорошего результата шлифования и продлить срок службы устройства. Чтобы продлить срок службы наждачного листа, прилагайте при шлифовке равномерное усилие. Дополнительное давление при шлифовании не увеличивает качество шлифовки, а вместо этого увеличивает износ инструмента и наждачного листа. Для точной шлифовки краев, углов и труднодоступных мест используйте кончик или края шлифовальной пластины.

Наждачные листы, предназначенные для работы по металлу, не следует использовать на других поверхностях.

Внимание! Во избежание повреждения двигателя от перегрева следите за тем, чтобы рука не закрывала вентиляционные отверстия.

ОПОРОЖНЕНИЕ ПЫЛЕСБОРНИКА

Для обеспечения более эффективной работы опустошайте пылесборник, когда он будет заполнен не более чем наполовину. Всегда опустошайте и тщательно очищайте пылесборник после завершения работы, а также перед тем, как убрать шлифовальную машину на хранение.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Пыль, собранная при шлифовке таких покрытий, как полиуретан, олифа и т. д., может самовоспламениться в пылесборнике или другом месте и привести к пожару. Чтобы снизить риск возгорания, в процессе шлифовки периодически опустошайте пылесборник (каждые 10–15 минут) и никогда не храните и не оставляйте шлифовальную машину, не очистив пылесборник полностью. Также следуйте рекомендациям производителя покрытия.

Перед опорожнением пылесборника извлеките из устройства аккумулятор. Извлеките пылесборник из устройства и вытряхните пыль. Установите пылесборник на место.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Всегда извлекайте аккумулятор, когда устанавливаете части устройства, проводите регулировку, очистку или обслуживание, а также когда устройство не используется.

Извлечение аккумулятора поможет предотвратить непредвиденный запуск устройства, который может привести к серьезным травмам.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При выполнении сервисного обслуживания используйте только идентичные запасные части. Использование других запасных частей может привести к возникновению опасной ситуации 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 очистки пластиковых частей. 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 инструмента на материалах из стекловолокна, строительного картона, шпатлевки или гипса способствует ускоренному износу и преждевременному выходу инструмента из строя, поскольку стекловолоконная стружка оказывает сильное абразивное действие на подшипники, щетки и контакты. 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.

Всегда держите шлифовальную машину в чистоте и регулярно очищайте вентиляционные отверстия.

Всегда держите в чистоте отверстия для удаления пыли в шлифовальной пластине.

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.

ОЧИСТКА НАЖДАЧНОГО ЛИСТА

Наждачный лист, поставляемый с устройством, предназначен для многократного использования. Поэтому важно периодически очищать их от шлифовальной пыли и инородных материалов, которые скапливаются со временем.

Чтобы очистить наждачные листы, натрите их жестким резиновым бруском. Можно также использовать чистые резиновые подошвы обуви.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Всегда снимайте шлифовальную пластину с устройства перед очисткой. Несоблюдение этих рекомендаций может привести к серьезным травмам.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение	18 В постоянного тока
Вращение	11 000 об/мин
Размер пластины	140 x 140 x 93 мм
Эксцентрический диаметр	1,6 мм
Уровень звукового давления	L_{pA} 69,6 дБ (А) K=3 дБ (А)
Уровень звуковой мощности	L_{WA} 80,6 дБ (А) K=3 дБ (А)
Уровень вибрации	7,34 м/с ² , K = 1,5 м/с ²

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.



Прочитайте инструкцию.



Данное изделие соответствует требованиям к ограничению содержания вредных веществ.



Общие предостережения



Li-ion

Содержит литий-ион.

130°



Плавкий предохранитель с рабочей температурой.

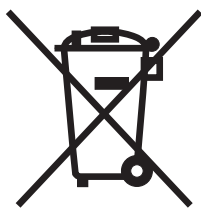


Неработающие электрические устройства нельзя выбрасывать вместе с бытовым мусором. Сдавайте их на переработку там, где это доступно. Информацию о переработке можно получить в местных органах власти или у торгового представителя.



ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Информация (для владельцев частных домов) об экологически ответственной утилизации отходов электрического и электронного оборудования (WEEE)



Данный символ на изделиях или сопроводительных документах свидетельствует о том, что использованное электрическое и электронное оборудование или таковое с истекшим сроком службы нельзя утилизировать с бытовыми отходами. Для надлежащей утилизации, обработки, восстановления и переработки эти изделия следует сдавать в предназначенные для этого центры сбора, где их принимают бесплатно. В некоторых странах есть возможность вернуть изделие продавцу при покупке эквивалентного нового изделия. Правильная утилизация данного изделия поможет сохранить ценные природные ресурсы и предотвратить вредное воздействие на здоровье людей и окружающую среду вследствие ненадлежащего обращения с отходами. Для получения информации о

ближайшем центре сбора обращайтесь в местные органы власти. За неправильную утилизацию таких отходов может взиматься штраф согласно национальному законодательству.

ДЛЯ БИЗНЕС-ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ В ЕВРОПЕЙСКОМ СОЮЗЕ.

Если вы хотите избавиться от электрического или электронного оборудования, обратитесь к продавцу или дилеру за информацией.

Информация об утилизации в странах, не входящих в Европейский Союз.

Данный символ действителен только в Европейском Союзе.

При необходимости утилизировать изделие обратитесь в местные органы власти или к дилеру за информацией о том, как правильно это сделать.

EU DECLARATION OF CONFORMITY

1. **Product model • Tuotteen malli • Produktmodell • Produktmodell:** FXAJD5125/502231653

2. **Name and address of the manufacturer or his authorised representative:**

Valmistajan tai valtuutetun edustajan nimi ja osoite:

Tillverkarens eller dess auktoriserade representants namn och adress:

Navn og adresse til produsenten eller dennes autoriserte representant:

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

Tel: +44(0)1926 482880. Email: sales@napbrands.co.uk

3. **This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.**

Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on julkaistu yksinomaan valmistajan vastuulla.

Denna deklaration om överensstämmelse utfärdas på eget ansvar av tillverkaren.

Produsenten står fullt og helt ansvarlig for denne samsvarserklæringen.

4. **Object of the declaration • Vakuutuksen kohde • Målet med deklarationen • Erklæringen gjelder**

Equipment • Laite • Utrustning • Utstyr: 18V Detail Sander

Brand name • Tuotemerkki • Namn på varumärke • Merkenavn: FXA

Model/type • Malli/tyyppi • Modell/typ • Modell/type: FXAJD5125/502231653

5. **The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:**

Yllä kuvatun vakuutuksen kohde on olennaisten Unionin harmonisaatiolainsäädäntövaatimusten mukainen:

Målet med ovanstående deklaration är överensstämmelse med relevant unionslagstiftning om harmonisering:

Gjenstanden som erklæringen over gjelder for, er i samsvar med relevante harmoniseringsregler innenfor EU:

2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU)2015/863

6. **References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:**

Viitteet olennaisiin käytössä oleviin harmonisoiuihin standardeihin tai viitteet muihin teknisiin tietoihin, jotka liittyvät vakuutuksen ilmoitukseen:

Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder som används eller hänvisningar till andra tekniska specifikationer enligt vilken överensstämmelse försäkras:

Henvísninger til relevante harmoniseringsstandarder som er brukt, eller henvisninger til andre tekniske spesifikasjoner der samsvarserklæring er gitt:

EN62841-1; EN62841-2-4; EN55014-1; EN55014-2

7. **The person authorized to compile the technical file • Henkilö, joka on valtuutettu teknisen tiedoston kokoamiseen**
Den person som är behörig att ställa samman den tekniska dokumentationen • Person med autorisasjon til å sette sammen teknisk fil

Name • Nimi • Namn • Navn: Robert Redfern

Address • Osoite • Adress • Adresse: Nap Brands Ltd. Napier House, Unit 7, Corunna Court, Warwick, UK CV34 5HQ

Signed for and on behalf of • Allekirjoitus ja allekirjoittaja • Signerad och ombud för • Undertegnet for/på vegne av

Authorised Representative • Valtuutettu edustaja • Auktoriserad representant • Autorisert representant



Sérgio Fernandes, Technical Manager
18/11/2020

EU DECLARATION OF CONFORMITY

1. Toote mudel • Izstrādājuma modelis • Gaminio modelis • Model produktu: FXAJD5125/502231653

2. Tootja või tema volitatud esindaja nimi ja aadress:

Ražotāja vai tā pilnvarotā pārstāvja vārds / nosaukums un adrese:

Gamintojo arba jo įgaliojoto atstovo pavadinimas ir adresas:

Nazwa i adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela:

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

Tel: +44(0)1926 482880. Email: sales@napbrands.co.uk

3. Kāesolev vastavusdeklaratsioon on vālja antud tootja ainuvastutusel.

Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz šāda ražotāja atbildību:

Visa atsakomybė už šią atitikties deklaraciją tenka gamintojui.

Niniejsza deklaracja zgodności została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

4. Deklareeritav toode • Deklarācijas priekšmets • Deklarācijas dalykas • Cel deklaracij

Seadmed • Aprikojums • Įranga • Urządzenie: 18V Detail Sander

Kaubamārk • Zīmola nosaukums • Prekių ženklas • Marka: FXA

Mudel/tüüp • Modelis / tips • Modelis ir (arba) tipas • Model/typ: FXAJD5125/502231653

5. Eelkirjeldatud deklareeritav toode on kooskõlas asjaomaste liidu ühtlustamisaktidega:

Iepriekš aprakstītais deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajiem Savienības saskaņotajiem tiesību aktiem:

Šios deklaracijos dalykas yra atitiktis atitinkamiems Sąjungos derinamiesiems teisės aktams:

Treść powyższej deklaracji jest zgodna ze stosownymi zharmonizowanymi przepisami UE:

2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU & (EU)2015/863

6. Viited asjaomastele kasutatud harmoneeritud standarditele või viited muudele tehnilistele spetsifikatsioonidele, millele vastavust deklareeritakse:

Atsauces uz attiecīgajiem saskaņotajiem standartiem vai atsauces uz citām tehniskajām specifikācijām, saistībā ar kurām ir deklarēta atbilstība:

Nuorodos į atitinkamus taikomus derinamuosius standartus arba nuorodos į kitas technines specifikacijas, kurių atžvilgiu deklaruojama atitiktis:

Odniesienia do użytych stosownych norm zharmonizowanych lub do innych specyfikacji technicznych, w związku z którymi stwierdza się zgodność:

EN62841-1; EN62841-2-4; EN55014-1; EN55014-2

7. Tehnilise dokumentatsiooni koostamiseks volitatud isik • Persona, kura pilnvarota sastādīt tehnisko lietu
Techninę bylą parengti įgaliojtas asmuo • Osoba upoważniona do sporządzenia dokumentacji technicznej

Nimi • Vārds / nosaukums • Pavadinimas • Nazwa: Robert Redfern

Aadress • Adrese • Adresas • Adres: Nap Brands Ltd. Napier House, Unit 7, Corunna Court, Warwick, UK CV34 5HQ

Alla kirjutatud (kelle poolt ja nimel) • Parakstīts šādas personas vārdā • Už ką ir kieno vardu pasirašoma

Volitatud esindaja • Pilnvarotais pārstāvis • Įgaliojotas atstovas • Podpisano za i w imieniu



Sérgio Fernandes, Technical Manager

18/11/2020



Manufacturer • Valmistaja • Tillverkare • Produsent • Tootja • Ražotājs • Gamintojas •
Kesko Corporation Building and technical trade, Työpajankatu 12, FI- 00580 Helsinki
© Kesko 2021. Made in China.

