

FXA

FXA
XCLICK

18V
LITHIUM-ION
CORDLESS SYSTEM



FXAJD5122

Instruction manual

Käyttöohje

Bruksanvisning

Bruksanvisning

Руководство пользователя

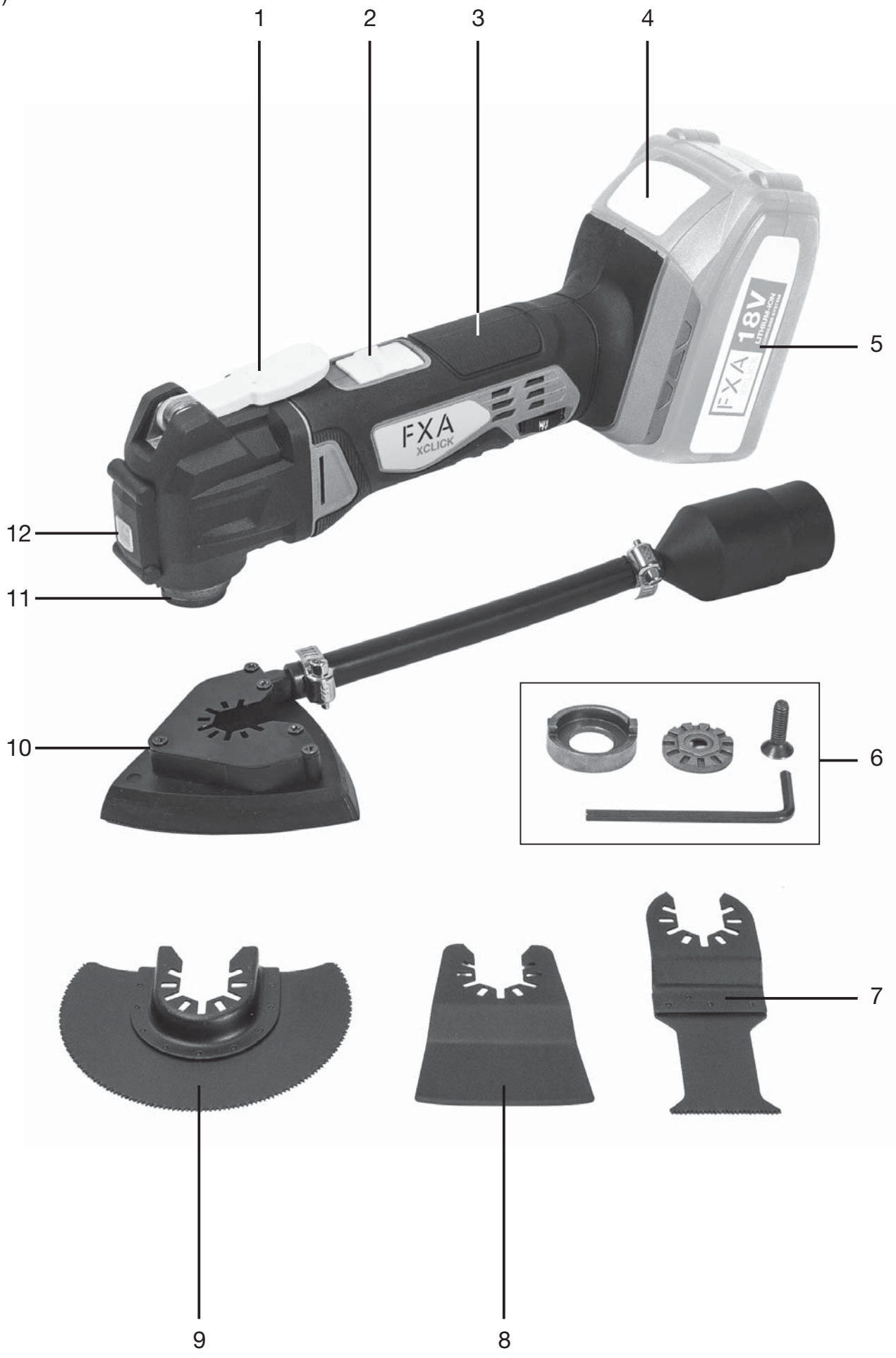
Kasutusjuhend

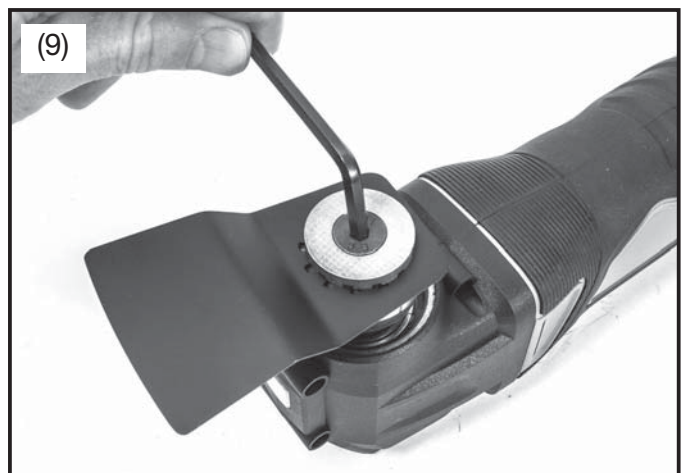
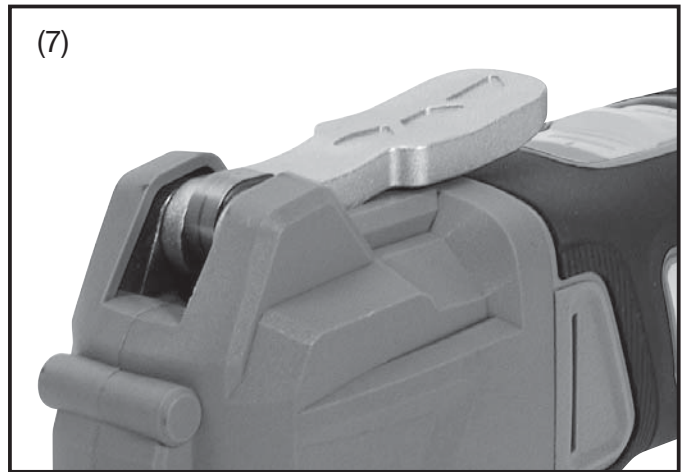
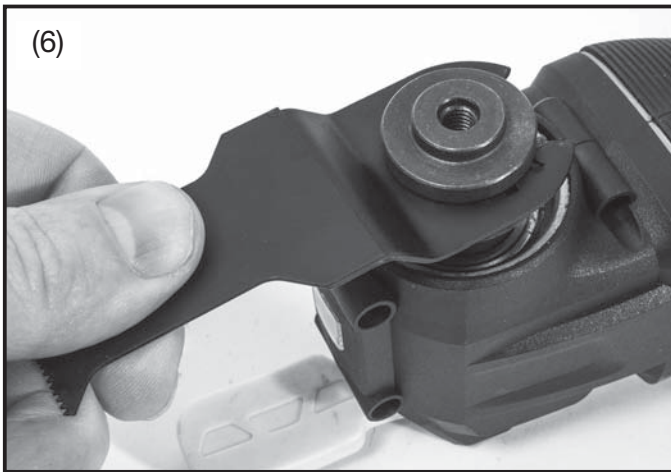
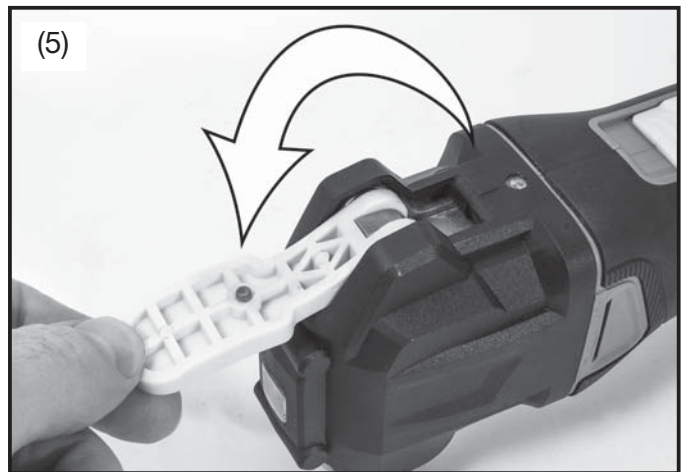
Instrukcijas

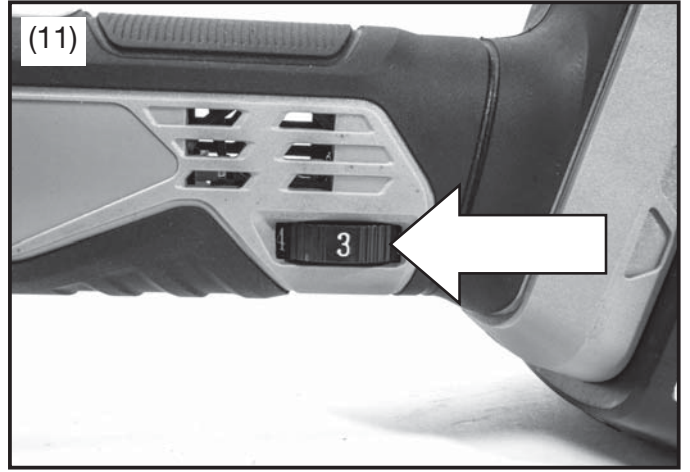
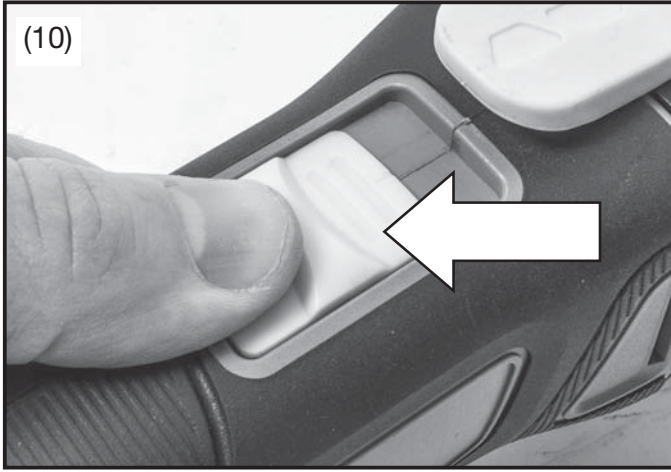
Instaliavimo instrukcijos

GB	pg 4-13
FI	pg 14-22
SE	pg 23-31
NO	pg 32-40
RU	pg 41-50
EE	pg 51-59
LV	pg 60-68
LT	pg 69-77

(1)







INTRODUCTION

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

SAFETY FIRST

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

CERTIFICATE OF GUARANTEE

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

STATUTORY RIGHTS

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

PRODUCT DISPOSAL

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

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

IMPORTANT INFORMATION ABOUT THIS PRODUCT

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

Charger (Not Included)	Battery (Not Included)
FXADL1051	FXAJDB180Li
	FXAJDB180Li-II

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS

Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the fastener may contact hidden wiring. Fastener contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.

Know your power tool. Read operator's manual carefully. Learn its applications and limitations, as well as the specific potential hazards related to this power tool. Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire, or serious injury.

Battery tools do not have to be plugged into an electrical outlet; therefore, they are always in operating condition. Be aware of possible hazards when not using your battery tool or when changing accessories. Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire, or serious personal injury.

Use clamps or another practical way to secure and support the workpiece to a stable platform. Holding the work by hand or against your body leaves it unstable and may lead to loss of control.

To reduce the risk of explosion, electric shock and property damage, always check the work area for hidden gas pipes, electrical wires or water pipes when making blind or plunge cuts.

Keep hands away from all cutting edges and moving parts. Do not reach underneath the workpiece.

Do not use dull or damaged blade, which can cause excessive friction, blade binding and kickback.

Know your workpiece. Remove nail and screw heads before scraping. Hitting hard objects with blade may cause the tool to kick back.

Maintain labels and nameplates. These carry important information.

Protect your lungs. Wear a face or dust mask if the operation is dusty.

Always wear safety goggles and a dust mask when sanding, especially sanding overhead.

A suitable breathing respirator must be worn while sanding lead paint, some woods and metal to avoid breathing the harmful/toxic dust or air.

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.

WARNING: Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities contains chemicals known to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

Some examples of these chemicals are:

- lead from lead-based paint
- crystalline silica from bricks and cement and other masonry products, and
- arsenic and chromium from chemically-treated lumber.

Your risk from these exposures varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals: work in a well ventilated area, and work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

INTENDED USE

The tool is intended for sawing and cutting wood, plastic, gypsum, non-ferrous metals, and fastening elements (e.g. unhardened nails and staples). It is also intended for working soft wall tiles, as well as dry sanding and scraping of small surfaces. It is especially for working close to edge and flush cutting.

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 nickel-cadmium 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. Quick release lever
2. On/Off switch
3. Hand grip
4. Battery release catch
5. Li-ion battery
6. <i>Starlock</i> compatible adaptor kit
7. Saw blade
8. Scraper
9. Segment saw blade
10. Sanding pad with dust extraction pipe
11. Accessory bolt
12. Work light

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 60/130 minutes only.

2,0 Ah -battery, charge for 60 minutes

4,0 Ah -battery, charge for 130 minutes

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.

INSTALLING THE BATTERY PACK

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

NOTE: To avoid serious personal injury, always remove the battery pack and keep hands clear of the lock-out button when carrying or transporting the tool.

Slide the battery pack into the tool base, Fig.2. (Note the battery has raised ribs which allows it to fit into the pole saw only one way). Make sure the battery pack snaps into place and that battery pack is secured in the tool before beginning operation.






Improper installation of the battery pack can cause damage to internal components.

REMOVING THE BATTERY PACK

Locate the battery release catch on the top of the battery and press downwards, Fig.3. Whilst holding down the battery release catch slide the battery pack away from the tool.

CHARGE STATUS

To display the amount of charge left in the battery, press the charge level indicator button, Fig.4.

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

CHANGING ACCESSORIES

Note: Before carrying out any assembly or disassembly of the accessories please ensure that the battery is disconnected from the machine.

Lift the quick release lever and push it firmly forward over the detent, Fig.5. This will release the accessory bolt.

Place the tool upside down on a flat surface.

Choose the accessory you wish to use making sure it is clean of all dirt and debris.

Slide the accessory between the accessory bolt and retaining ring at the angle you require until it is seated on the raised nubs, Fig.6.

Press the quick release lever back into place to secure the accessory.

ACCESSORY APPLICATIONS

SEGMENT SAW BLADE

Segmented, ideal for working in corners and on edges without overcutting. Use for plastics, fibreglass-reinforced plastic, wood, putty and copper/copper alloys.

SAW BLADE

Wood, wooden materials, plastic, gypsum and other soft materials separating and deep plunge cuts; also for sawing close to edges, in corners and hard to reach areas.

Example: Sawing off water pipes (PVC) or cable ducts flush against walls, floors or ceilings.

SANDING PAD

Sanding surfaces close to edges, in corners or hard to reach areas; Depending on the sanding sheet for e.g. sanding wood, paint, varnish, stone, glass.

SCRAPER

For removing ceramic wall/floor tiles and vinyl.

FITTING THE SANDING PAD

The sanding pad is fitted in the same way as the other accessories. 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 loop backing on the sanding pad and the hook backing on the sanding sheet are free from any debris.

Position the sanding sheet flush alongside one edge of the sanding pad then place the sanding sheet onto the sanding pad and press firmly. To remove the sanding sheet grip one of the corners and peel it away from the sanding pad. Any sanding sheets, fleece pads/polishing cloth pads of the 93mm Delta format with a hook backing can be attached to the sanding pad in the same way as the sanding sheets.

SANDING SHEET SELECTION

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

ATTACHING THE STARLOCK ADAPTOR

The tool comes supplied with an adaptor that will accept any *starlock* multitool blade. Please note this does not include *starlock plus* or *starlock max* accessories.

Before attaching the starlock adaptor make sure the quick release lever is in the closed position, Fig.7.

Place the tool upside down on a flat surface.

Place the inner flange of the adaptor over the accessory bolt so the two raised protrusions of the flange fit in the cut out sections of the accessory bolt, Fig.8.

Place the *starlock* blade so that the raised nubs of the inner flange fit in the holes in the *starlock* accessory.

Insert the holding flange over the blade so it fits correctly on the raised nubs and tighten in place using the retaining bolt and hex key, Fig.9.

Note: Always make sure the blade is securely fitted before starting the machine. Incorrectly fitted blades can become loose during operation and can become damaged or cause injury.

OPERATION

TURNING THE MACHINE ON AND OFF (FIG.10)

To start the tool, grasp the handle and slide the switch toward the "I (ON)" position.

Allow the tool to come to full speed before beginning work. Control pressure and surface contact between accessory and workpiece.

To stop the tool, slide the switch toward the "O (OFF)" position. Make sure the tool comes to a complete stop before laying the tool down.

ORBITAL STROKE SPEED (FIG.11)

The orbital stroke rate is adjustable. To change the orbital stroke rate, turn the dial between 1 and 6 (MAX). The higher the number is, the higher the orbital stroke rate is.

Preset the dial to the number suitable for your workpiece.

NOTE: The dial cannot be turned directly from 1 to 6 (MAX) or from 6 (MAX) to 1. Forcing the dial may damage the tool.

When changing the dial direction, always turn the dial moving it through each intermediate number.

LED WORK LIGHT

Caution: Do not look in the light or see the source of light directly.

Slide the switch toward the "I (ON)" position to light up the lamp. The lamp keeps on lighting while the tool is in the ON position. The lamp goes out immediately when the switch is in the OFF position.

OPERATION TIPS

SAWING/CUTTING

The sawing teeth are very sharp. Do not touch during mounting and application.

Before sawing make sure that no live cables will be damaged.

The accessory must be inserted firmly or clamped tightly before it is put into operation.

Typical application: wood, plaster board and soft plastics. Not suitable for metal (e.g. nails) and stone.

Always set the saw blade straight (at 90°) and guide it in the gap without tilting.

Always guide the saw blade along the cutting line without exerting any pressure.

When plunging and sawing with a slight pendulum motion, make sure that sufficient chip removal is provided for.

Keep a certain distance away from hard metals (stone/metal) (approx. 3 mm), since there is increased danger of the outer saw teeth breaking off.

Use moderate pressure to avoid burning or scorching the workpiece.

SCRAPING

Typical application: Scraping off old varnish or adhesives. Removing glued carpeting, e.g. on stairs or other small to medium-sized surfaces.

Use light pressure and a low angle to avoid gouging and damaging the workpiece.

SANDING

Typical application: wood, metal; small areas, especially corners, edges and places difficult to access.

Sand with a constant movement and light pressure.

Pressing on heavily does not increase the removal – the sand paper merely becomes worn faster.

The sand paper lasts longer if the wear is distributed evenly. To ensure an even distribution, loosen the sand paper, turn it round a little and then tighten again firmly.

MAINTENANCE

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

This power tool normally requires no maintenance; from time to time the ventilation slots on the motor casing should be cleaned out. If the unit should become defective, repair should be performed by an authorized service agent for electric tools.

The tool may be cleaned most effectively with compressed dry air. Always wear safety goggles when cleaning tools with compressed air.

Ventilation openings and switch levers must be kept clean and free of foreign matter. Do not attempt to clean by inserting pointed objects through openings.

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 recommend using this tool for extended work on these types of materials. However, if you do work with any of these materials, it

is extremely important to clean the tool using compressed air.

LUBRICATION

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

TECHNICAL SPECIFICATION

Voltage	18V DC
Oscillating angle	3.2°
Oscillations	8000-18000 O/min
Pad size	93x93x93mm
Sound Pressure Level	L _{pA} 77 dB(A) K=3dB(A)
Sound Power Level	L _{WA} 88 dB(A) K=3dB(A)
Vibration Level	4.68 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



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.

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 hävittämisvaihtoehtoista paikalliselta jäteliikkeeltä.

TÄRKEITÄ TIETOJA TUOTTEESTA

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

Laturi (ei ole mukana)	Akku (ei ole mukana)
FXADL1051	FXAJDB180Li
	FXAJDB180Li-II

ERITYISET TURVAOHJEET

Pidä sähkötyökalua ainoastaan eristetyistä pinnoista tehdessäsi työtä, jossa kiinnitin saattaisi osua piilossa olevaan sähköjohtoon. Kiinnittimen kosketus "jännitteeseen" johtoon tekee myös sähkötyökalun metalliosat "jännitteisiksi" ja saattaa johtaa sähköiskuun.

Tunne sähkötyökalusi. Lue käyttöopas huolellisesti. Opettele sähkötyökalun käyttö ja rajoitukset sekä siihen liittyvät mahdolliset vaarat. Tämän ohjeen noudattaminen vähentää sähköiskun, tulipalon tai vakavan henkilövahingon vaaraa.

Akkutyökaluja ei tarvitse liittää sähköverkkoon. Tästä syystä ne ovat aina käyttökunnossa. Tiedosta mahdolliset vaarat, kun käytät akkutyökalua tai vaihdat varusteita. Tämän ohjeen noudattaminen vähentää sähköiskun, tulipalon tai vakavan henkilövahingon vaaraa.

Käytä puristimia tai muita käytännöllisiä tapoja työkappaleen kiinnittämiseksi ja tukemiseksi vakaaseen alustaan. Työkappaleen pitelemisen kädessä tai vartaloa vasten jättää sen epävakaaaksi, ja se voi johtaa hallinnan menetykseen.

Tarkista aina, ettei työskentelyalueella ole piilossa olevia kaasuputkia, sähköjohtoja tai vesiputkia, kun teet sokko- tai pistokatkaisuja. Tällä tavalla vähennät räjähdysten, sähköiskujen ja omaisuusvahinkojen vaaraa.

Pidä kätesi etäällä kaikista leikkaavista reunoista ja liikkuvista osista. Älä kurkottele työkappaleen alle.

Älä käytä tylsää tai vaurioitunutta terää, joka voi aiheuttaa liiallista kitkaa, terän jumiumisen tai takapotkun.

Tunne työkappale. Poista naulat ja ruuvinpäät ennen kaapimista. Terän osuminen koviin kappaleisiin voi aiheuttaa takapotkun.

Säilytä etiketit ja nimikilvet. Niissä on tärkeää tietoa.

Suojaa keuhkosi. Käytä hengityssuojainta, jos työskentely on pölyistä.

Käytä hiomisessa aina suojalaseja ja pölysuojainta, etenkin, jos hiot pääsi yläpuolelta.

Lyijyä sisältävien maalien, joidenkin puulajien ja metallin hionnassa on käytettävä sopivaa hengityssuojainta, jotta vältetään haitallisen/myrkyllisen pölyn tai ilman hengittäminen.

VAROITUS: Laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden käyttöön (mukaan luettuna lapset), jotka ovat fyysisesti, aistimuksellisesti tai mielellisesti vajaakykyisiä tai joilla ei ole kokemusta tai tietämystä, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole ohjannut tai opettanut heitä laitteen käytössä.

Lapsia tulee valvoa, jotta he eivät leiki tuotteella.

VAROITUS: Jotkin sähköisen hionnan, sahauksen, porauksen ja muiden rakennustöiden aiheuttamat pölyt sisältävät kemikaaleja, joiden tiedetään aiheuttavan syöpää, sikiövaurioita ja muita lisääntymiskykyyn vaikuttavia haittoja.

Seuraavassa joitakin esimerkkejä tällaisista kemikaaleista:

- lyijypohjaisten maalien lyijy
- kiteinen piidioksidi tiilistä ja sementistä sekä muista muuraustuotteista ja
- arseeni ja kromi kemiallisesti käsitellystä puutavarasta.

Altistumisriskiksi vaihtelee riippuen siitä, kuinka usein teet tällaisia töitä. Vähennä altistumista näille kemikaaleille seuraavasti: työskentele hyvin ilmastoidussa tilassa ja käytä hyväksytyjä suojavarusteita, kuten pölysuojaimia, jotka on suunniteltu suodattamaan mikroskooppisia hiukkasia.

KÄYTTÖTARKOITUS

Työkalu on tarkoitettu puun, muovin, kipsin, värimetallien ja kiinnityselementtien (esim. karkaisemattomat naulat ja niitit) sahaamiseen ja katkaisemiseen. Se on tarkoitettu myös pehmeiden seinälaattojen työstämiseen sekä pienten alueiden hiomiseen ja kaapimiseen. Se on tarkoitettu erityisesti reunojen lähellä työskentelyyn ja tasasaumaukseen.

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, huuhtele 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 kennojäännitteet. 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 yllilataaminen voi vaurioittaa niitä.

Yllilataus 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 ylliladattu 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 varmistuen, 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. 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 hävitysvaihtoehdoista 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 TURVALLISUUSSÄÄNNÖT

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 (johdottomaan) 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 pistorasiaa. Älä koskaan muuta pistoketta millään tavalla. Älä käytä sovittipistokkeita 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, josvartalosi 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 huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Hetkellinen epähuomio työkalu käytettäessä voi johtaa vakaviin henkilövammoihin.
- b) Käytä suojavarustusta. Käytä aina suojalaseja. Turvavarustus kuten hengityssuojain, liukumattomat turvajalkineet, suojakypärä tai kuulosuojain käytettynä asianmukaisissa olosuhteissa vähentää henkilövammoja.
- c) Vältä vahinkokäynnistyksiä. Varmista, että kytkin on off-asennossa (sammutettuna) ennen virran kytkemistä. Työkalun kantaminen sormi kytkimellä tai virran kytkeminen päälle työkaluihin, joiden kytkin on päällä, voi aiheuttaa onnettomuuksia.
- d) Poista säätöavaimet tai jakoavaimet 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 hallinnanodottamattomissa 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, nauloista, 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. Pikavapautusvipu
2. Käynnistyskytkin
3. Käsikahva
4. Akun vapautussalpa
5. Litiumioniakku
6. Starlock-yhteensopiva sovitinsarja
7. Sahanterä
8. Kaavin
9. Segmenttisahanterä
10. Hiomalevy pölynpoistoputkella
11. Lisävarusteiden pultti
12. Työvalo

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 18 V:n yhteensopivilla latureilla. Muiden latureiden käyttö voi aiheuttaa tulipalon, vaurioita tai vakavan henkilövahingon.

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

Huomautus: Akut eivät saavuta täyttä latausta ensimmäisellä latauskerralla. Kestää useita

tyhjentymiskertoja (uudelleenlatauksen jälkeen) ennen kuin ne lataantuvat 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 kaapelin mennä solmuun tai kiertyä.

Aseta akku laturin pohjaan.

(Huomioi, että akussa on koholla olevat liitännäspiikit, joten akku sopii laturiin vain yhdellä tavalla). Latausaika on vain 60/130 minuuttia.

2,0 Ah -akku, latausaika 60 minuuttia

4,0 Ah -akku, latausaika 130 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.

AKUN ASENTAMINEN

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

HUOMAUTUS: Poista akku aina vakavien henkilövahinkojen välttämiseksi, ja pidä kädet poissa käynnistyspainikkeelta, kun kannat tai kuljetat työkalua.

Liu'uta akku työkalun pohjaan, kuva 2. (Huomioi, että akussa on koholla olevat liitännäspiikit, joten akku sopii oksasahaan vain yhdellä tavalla). Varmista, että akku napsahtaa paikoilleen ja akku pysyy kunnolla kiinni työkalussa ennen kuin aloitat työskentelyn.






Akun virheellinen asentaminen voi aiheuttaa vaurioita laitteen sisäisille osille.

AKUN POISTAMINEN

Etsi akun vapautussalpa sen päältä ja paina alaspäin, kuva 3. Kun pidät akun vapautussalppaa painettuna, liu'uta akku irti työkalusta.

LATAUKSEN TILA

Näet akun jäljellä olevan varauksen painamalla lataustason ilmaisinpainiketta, kuva 4.

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

LISÄVARUSTEIDEN VAIHTAMINEN

Huomautus: Ennen lisävarusteiden liittämistä tai poistamista on varmistettava, että akku on irrotettu koneesta.

Nosta pikavapautusvipua ja työnnä se vasteen yli, kuva 5. Tämä vapauttaa lisävarusteen pultin.

Aseta työkalu ylösalaisin tasaiselle alustalle.

Valitse lisävaruste, jota haluat käyttää, ja varmista, ettei siinä ole likaa tai roskaa.

Liu'uta lisävaruste lisävarusteen pultin ja pidätinrenkaan väliin haluamasi kulmaan, kunnes se asettuu koholla olevien ulokkeiden päälle, kuva 6.

Paina pikavapautusvipu takaisin paikoilleen pitämään lisävarusteen paikoillaan.

VAIHTOTYÖKALUT

SEGMENTTISAHANTERÄ

Segmentoitu, soveltuu hyvin työskentelyyn nurkissa ja reunoissa ilman ylisahausta. Käyttö muoviin, lasikuituvahvistaiseen muoviin, puuhun, kittiin ja kupariin/kupariseoksiin.

SAHANTERÄ

Puu, puumateriaalit, muovi, kipsi ja muut pehmeät materiaalit, syvä pistosahausta; sahaaminen reunojen vierestä, kulmissa ja vaikeapääsisissä kohdissa.

Esimerkki: vesiputkien (PVC) tai kaapelikanavien tasaaminen seiniin, lattioihin tai kattoihin.

HIOMALEVY

Hiominen reunojen läheltä, kulmissa tai vaikeapääsisissä kohdissa; Hiomapaperista riippuen esim. puun, maalin, lakan, kiven, lasin hionta.

KAAVIN

Keraamisten seinä- ja lattialaattojen ja vinyylin poistaminen.

Hiomalevyn kiinnittäminen

Hiomalevy kiinnitetään samalla tavalla kuin muut lisävarusteet. Hiomapaperit ovat ”koukku ja silmukka”-tyyppisiä ja ne on nopea ja helppo vaihtaa uusiin.

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

Aseta hiomapaperi hiomalevyn yhtä reunaa pitkin ja paina hiomapaperi hiomalevyyn tiukasti kiinni. Poista hiomapaperi tarttumalla yhteen sen kulmista ja vetämällä se irti hiomalevystä. Kaikki hiomapaperit, 93 mm:n kolmion muotoiset fleece-tyynyt/kiillotustyynyt, joissa on takana koukku, voidaan kiinnittää hiomalevyyn samalla tavalla kuin hiomapaperit.

HIOMAPAPERIN VALINTA

Karkeaan hiontaan, esim. karheat, höyläämättömät palkit ja laudat karkeus 40, 60

Tasohiontaan ja pienien epätasaisuuksien tasoitukseen keskikarkea 80, 100, 120

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

STARLOCK-SOVITTIMEN KIINNITTÄMINEN

Työkalu toimitetaan varustettuna sovittimella, johon sopii mikä tahansa Starlock-monityökalun terä. Huomioi, että näihin eivät kuulu Starlock-plus- tai Starlock-max-tarvikkeet.

Varmista ennen Starlock-sovittimen kiinnittämistä, että pikavapautusvipu on suljetussa asennossa, kuva 7.

Aseta työkalu ylösalaisin tasaiselle alustalle.

Aseta sovittimen sisälaippa lisävarusteen pultin päälle siten, että laipan kaksi koholla olevaa uloketta asettuvat lisävarusteen pultin lovetuihin osiin, kuva 8.

Aseta Starlock-terä siten, että sisälaipan koholla olevat ulokkeet osuvat Starlock-lisävarusteen reikiin.

Työnnä pidäkelaiippa terän yli siten, että se asettuu oikein kohollaan oleviin ulokkeisiin ja kiristä käyttäen kiinnityspulttia ja kuusioavainta, kuva 9.

Huomautus: Varmista aina, että terä on kunnolla kiinni ennen kuin käynnistät koneen. Väärin kiinnitetyt terät voivat irrota käytön aikana ja aiheuttaa vaaran tai henkilövahingon.

KÄYTTÖ

KONEEN KÄYNNISTÄMINEN JA SAMMUTTAMINEN (KUVA 10)

Käynnistä työkalu tarttumalla kahvaan ja siirtämällä kytkimen ”I (ON)”-asentoon.

Salli työkalun saavuttaa täysi nopeus ennen työskentelyn aloittamista. Tarkasta paine ja pintakosketus lisävarusteen ja työkappaleen välillä.

Pysäytä työkalu siirtämällä kytkin ”O (OFF)”-asentoon. Varmista, että työkalu on täysin pysähtynyt ennen kuin asetat työkalun alas.

VÄRÄHTELYTAAJUUDEN SÄÄTÖ (KUVA 11)

Värähtelytaajuus on säädettävissä. Voit muuttaa värähtelytaajuutta kääntämällä säätöpyörää 1:n ja 6:n (MAX) välillä. Mitä isompi arvo on, sitä korkeampi värähtelytaajuus on.

Säädä arvo, joka soveltuu työkappaleeseen.

HUOMAUTUS: Säätöpyörää ei voi kääntää suoraan 1:stä 6:een (MAX) tai 6:sta (MAX) 1:een. Säätöpyörän pakottaminen voi vaurioittaa työkalua.

Kun vaihdat säätösuuntaa, käännä säätöpyörää jokaisen välinumeron kautta.

LED-TYÖVALO

Huomio: Älä katso valoon tai suoraan valonlähteeseen.

Sytytä valo siirtämällä kytkin ”I (ON)”-asentoon. Valo palaa niin kauan, kun työkalu on ON-asennossa. Valo sammuu heti, kun kytkin käännetään OFF-asentoon.

KÄYTTÖVIHJEITÄ

SAHAUS/LEIKKAUS

Sahanterän hampaat ovat erittäin teräviä. Älä koske niihin asennuksen tai käytön aikana.

Varmista ennen sahaamista, etteivät jännitteelliset kaapelit vaurioiduu.

Lisävaruste on asetettava kunnolla tai kiristettävä tiukalle ennen kuin sitä käytetään.

Tyypillinen käyttö: puu, kipsilevy ja pehmeät muovit. Ei sovellu metalliin (esim. nauloihin) ja kiveen.

Aseta sahanterä suoraan (90°) ja ohjaa se rakoon kallistamatta sitä.

Ohjaa sahanterää katkaisulinjaa pitkin painamatta liikaa.

Kun teet pistosahausta tai sahaat pienellä heiluriliikkeellä, varmista riittävä lastujen poisto.

Pidä tietty etäisyys kovista metalleista (kivi/metalli) (noin 3 mm), koska vaarana on ulompien sahanterän hampaiden katkeaminen.

Käytä kohtuullista painamista työkappaleen palamisen tai kärkehtämisen välttämiseksi.

KAAVIN

Tyypillinen käyttö: Vanhan lakan tai liimojen kaapiminen pois. Liimattujen mattojen poistaminen, esimerkiksi portaista tai muista pienistä tai keskikokoisista tiloista.

Käytä kevyttä painamista ja pientä kulmaa, jotta vältät työkappaleen kovertumisen ja vaurioitumisen.

HIOMINEN

Tyypillisiä käyttötarkoituksia: puu, metalli; ahtaat alueet, erityisesti nurkat, reunat ja vaikeasti päästävät alueet.

Hio jatkuvalla liikkeellä ja käytä kevyttä painamista.

Paineen lisääminen ei paranna hiontatehoa, vaan johtaa

hiomapaperin nopeampaan kulumiseen.

Hiomapaperi kestää kauemmin, jos kulumisen jakaantuu tasaisesti. Voit varmistaa tasaisen kulumisen irrottamalla hiomapaperin, kääntämällä sitä hieman ja kiinnittämällä takaisin.

KUNNOSSAPITO

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

Tämä sähkötyökalu ei normaalisti vaadi mitään kunnossapitoa, ainoastaan moottorin kotelon tuuletusaukot tulee puhdistaa aika ajoin. Jos laite vioittuu, se tulee korjauttaa valtuutetussa sähkötyökalujen huoltoliikkeessä.

Työkalun saa puhdistettua tehokkaimmin paineilmalla. Käytä aina suojalaseja, kun puhdistat työkaluja paineilmalla.

Tuuletusaukot ja kytkinvivut on pidettävä puhtaina ja vapaina vieraista esineistä. Älä yritä puhdistaa työntämällä teräviä esineitä aukkojen läpi.

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

VAROITUS! Älä anna jarrunesteiden, bensiinin, ruosteenirrotusaineiden 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. Tästä syystä tätä työkalua ei suositella tämän tyyppisten materiaalien työstöön. Jos joudut työstämään jotain näistä materiaaleista, työkalu on ehdottomasti puhdistettava paineilmalla.

VOITELU

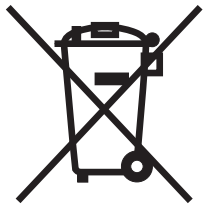
Kaikissa tämän työkalun laakereissa on riittävä määrä korkealaatuista voiteluainetta, joka riittää koko työkalun kestoian normaaleissa käyttöolosuhteissa. Tästä syystä työkalu ei tarvitse lisävoitelua.

Jännite	18 V DC
Värähtelykulma	3,2°
Värähdykset	8000-18000 värähdystä/min
Hiomalevyn koko	93 x 93 x 93 mm
Äänenpainetaso	L_{pA} 77 dB(A) K=3 dB (A)
Äänitehotaso	L_{WA} 88 dB(A) K=3 dB (A)
Värähtelytaso	4,68 m/s ² , K=1,5 m/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 näyttävät tärkeitä tietoja tuotteesta tai ohjeita sen käyttöön.



Käytä kuulosuojaimia.
Käytä suojalaseja.
Käytä hengityssuojainta



Vastaa voimassa olevia
turvallisuusstandardeja.



Lue käyttöohjeet.



Tuote vastaa RoHS-direktiivin
vaatimuksia



Yleinen varoitus



Li-ion

Sisältää litiumionia



Vanhoja sähkölaitteita ei saa
hävittää kotitalousjätteen mukana.
Kierrätä ne, jos keräyspisteitä on
olemassa. Kysy kierrätysohjeet
paikallisilta viranomaisilta tai
jälleenmyyjältä.



INLEDNING

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

SÄKERHETEN FRAMFÖR ALLT

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

GARANTICERTIFIKAT

Denna produkt har en garanti på 2 år med början på köpdagen och gäller enbart den första köparen. Garantin täcker endast fel som uppstår på grund av defekta material och/eller tillverkningsfel som 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.

LAGSTADGADE RÄTTIGHETER

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

BORTSKAFFANDE AV PRODUKTEN

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

Om du är osäker på hur produkten 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.

Laddare (medföljer ej)	Batteri (medföljer ej)
FXADL1051	FXAJDB180Li
	FXAJDB180Li-II

SÄRSKILDA SÄKERHETSFORESKRIFTER

Håll i verktyget via de isolerade greppytorna, vid användning där fästanordningen kan kontakta dolda ledningar. Fästanordningar som har kontakt med en strömförande ledning kan göra oskyddade metalldelar strömförande och ge användaren en elektrisk stöt.

Lär känna ditt verktyg. Läs igenom bruksanvisningen noggrant. Lär dig verktygets tillämpningar och begränsningar, samt specifika faror som kan vara relaterade till detta verktyg. Följ denna regel för att minska risken för elektriska stötar, brand eller allvarliga personskador.

Batteridrivna verktyg behöver inte vara anslutna till ett eluttag och är därför alltid i driftläge. Var uppmärksam på eventuella faror när det batteridrivna verktyget inte används eller vid utbyte av tillbehör. Följ denna regel för att minska risken för elektriska stötar, brand eller allvarliga personskador.

Använd klämmor eller andra praktiska sätt för att säkerställa och stödja arbetsmaterialet till en stabil plattform. Om du håller fast arbetsmaterialet med handen eller lutar det mot kroppen blir det instabilt, vilket kan resultera att kontrollen tappas.

För att minska risken för explosioner, elektriska stötar och skador på egendom, kontrollera alltid arbetsområdet för dolda gasledningar, elledningar eller vattenledningar när du utför blinda eller instickssågning.

Håll händerna borta från alla skärkanter och rörliga delar. Sträck dig inte under arbetsområdet.

Använd inte slöa eller skadade skärblad, som kan orsaka överdriven friktion, att sågbladet fastnar eller kastas bakåt.

Lär känna din arbetsyta. Ta bort spik- och skruvhuvuden före skrapning. Om hårda föremål träffas med skärbladet kan det orsaka en rekyl.

Spara etiketter och namnplåtar. De innehåller viktig information.

Skydda dina lungor. Använd en ansikts- eller dammask om användningen är dammig.

Använd alltid säkerhetsglasögon och en dammask vid slipning, i synnerhet vid slipning över huvudet.

En lämplig andningsmask måste bäras vid slipning av blyfärg, vissa träslag och metall för att undvika att andas in skadligt/giftigt damm eller luft.

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.

WARNING! Visst damm som skapats av effektsandning, sågning, slipning, borring och andra aktiviteter innehåller kemikalier som är kända för att orsaka cancer, fosterskador eller andra skador på fortplantningssystemet.

Några exempel på dessa kemikalier är:

- bly från blybaserad färg
- kristallin kisel från tegel och cement och andra murverk, en
- arsenik och krom från kemiskt behandlat virke.

Risken från dessa exponeringar varierar, beroende på hur ofta du gör den här typen av arbete. För att minska exponering av dessa kemikalier: Arbeta i ett väl ventilerat område, och använd godkänd säkerhetsutrustning som t.ex. dessa dammasker som är särskilt utvecklade för att filtrera mikroskopiska partiklar.

AVSEDD ANVÄNDNING

Verktyget är avsett för sågning och kapning av ved, plast, gips, icke-järnmetaller och fästelement (t ex ohärdade spikar och klamrar). Är även avsedd för arbete med mjukt kakel, samt torrslipning och skrapning av små ytor. Den är särskilt utvecklad för arbete nära kanter och slätsågning.

YTTERLIGARE SÄKERHETSREGLER FÖR LADDARE

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

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

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

WARNING! 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 batteripacket 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

Batteripacket för detta verktyg levereras med låg laddning. Ladda batteripacket 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 plattshölje 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 tar att ladda batteriet fullt vilket påverkas av laddningsströmmen. De tre vanligaste laddningstiderna är:

Snabb laddning.
Långsam laddning.
Underhållsladdning.

SNABB BATTERILADDNING

Laddningstiden för snabbaddning 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

UPPLADDNINGSBARA 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

VARNING! Läs alla instruktioner.

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

SPARA SÄKERHETSINSTRUKTIONERNA

1) ARBETSUTRYMMET

- 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.	Snabbfrigöringspak
2.	Strömbrytare
3.	Handgrepp
4.	Frigöringsspärr för batteriet
5.	Li-ion-batteri
6.	Starlock-kompatibel adaptersats
7.	Sågblad
8.	Skrapa
9.	Segmentsågblad
10.	Slipplatta med dammsugningsrör
11.	Bult (tillbehör)
12.	Arbetsbelysning

UPPACKNING

Varning! Denna förpackning innehåller vassa föremål. Var försiktig vid uppackning. Ta ut maskinen, tillsammans med medföljande tillbehör, från

förpackningen. Kontrollera noggrant att maskinen är i ett gott skick och att alla tillbehör som anges i denna bruksanvisning medföljer.

Se även till att alla tillbehör är fullständiga. Om någon del saknas, returnera maskinen och dess tillbehör i sin originalförpackning till återförsäljaren.

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

LADDA BATTERIPACKET

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

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

Obs! 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 säkerhetsanvisningarna 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 kablens inte knyter sig eller böjs.

Placera batteripacket i laddarens basenhet.

(Observera att batteriet har upphöjda lister som ser till att det bara passar i laddaren på ett sätt). Ladda endast upp batteriet i 60/130 minuter.

2,0 Ah-batteri, ladda i 60 minuter

4,0 Ah-batteri, ladda i 130 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 batteripack i följd, låt laddaren svalna i minst 30 minuter innan nästa batteri laddas upp.

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

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

MONTERA BATTERIPACKET

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

OBS! För att undvika allvarliga personskador, ta alltid ut batteripacket och håll händerna borta från låsknappen när verktyget bärs eller transporteras.

Skjut in batteripacket i verktygets basenhet (bild 2). (Observera att batteriet har upphöjda lister som ser till att det bara passar i maskinen på ett sätt). Kontrollera att batteripacket klickar på ordentligt på plats och att det är fastsatt i verktyget innan det används.






Om batteripacket monteras felaktigt kan det skada interna komponenter.

TA UT BATTERIPACKET

Leta upp frigöringsspärren för batteriet som är placerad ovanpå batteriet och tryck neråt (bild 3). Medan frigöringsspärren för batteriet trycks ner, skjut ut batteripacket från verktyget.

LADDNINGSTATUS

För att se hur mycket laddning som är kvar i batteriet, tryck på indikatorknappen för laddningsnivån (bild 4).

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

ÄNDRA TILLBEHÖR

Obs! Innan du utför någon montering eller isärtagning av tillbehören, säkerställ att batteriet är frånkopplat ur maskinen.

Lyft upp snabbfrigöringsspaken och tryck den bestämt över spärren (bild 5). Detta frigör bulten (tillbehör).

Placera verktyget upp och ner på en plan yta.

Välj det tillbehör som du vill använda och se till att det är rent och fritt från smuts och skräp.

Skjut tillbehöret mellan bulten (tillbehör) och låsringen i vinkeln som krävs tills den sitter på de upphöjda piggarna (bild 6).

Tryck tillbaka snabbfrigöringsspaken på plats för att säkerställa tillbehöret.

TILLBEHÖRSPROGRAM

SEGMENTSÅGBLAD

Segmenterad, idealisk för arbete i hörn och kanter utan att kapa för mycket. Använd för plast, glasfiberarmerad plast, trä, spackel och koppar/kopparlegering.

SÅGBLAD

Trä, trämaterial, plast, gips och andra mjuka material och djup instickssågning; även för sågning nära kanter, i hörn och svåråtkomliga områden.

Exempel: Såga av vattenledningar (PVC) eller kabelkanaler som spolar mot väggar, golv eller tak.

SLIPPLATTA

Slipa ytor nära kanter, i hörn och svåråtkomliga områden; Beroende på slippapper för t.ex. slipning av trä, målarfärg, lack, sten, glas.

SKRAPA

För borttagning av keramisk vägg/golvplattor och vinyl.

Passar slipplattan

Slipplattan monteras på samma sätt som de andra tillbehören. Sandpapprena är av typen "Hake och ögla" för snabbt och enkelt utbyte av sandpapper.

Innan du fäster slippappret, se till att ögla på slipplattan och haken på sandpappret är fri från skräp.

Placera slippappret i jämnhöjd med ena kanten på slipplattan och placera sedan slippappret på slipplattan och tryck fast ordentligt. För att ta bort slippappret, ta tag i ett av hörnen och skala bort det från slipplattan. Alla slippapper, fleecedynor/putsuddar i 93mm Delta-formatet med en ögla kan fästas till slipplattan på samma sätt som slippappret.

VÄLJA SLIPPAPPER

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

För ytpolering och borttagning av små ojämnheter. Medium 80, 100, 120 kornighet.

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

MONTERA STARLOCK-ADAPTER

En adapter medföljer verktyget som accepterar alla multitool-sågblad för starlock. Observera att detta inte inkluderar tillbehör för starlock plus eller starlock max.

Innan starlock-adaptern monteras, se till att snabbfrigöringsspaken är i det låsta läget (bild 7).

Placera verktyget upp och ner på en plan yta.

Placera adapterns inre fläns över bulten (tillbehör) så att de två upphöjda flänsarna passar i de utskurna delarna av bulten (tillbehör) (bild 8).

Placera starlock-sågbladet så att de upphöjda piggarna på innerflänsen passar i hålen på starlock-tillbehöret.

För in flänsen över sågbladet så att det passar korrekt över de upphöjda piggarna och dra åt på plats via fästbulten och insexnyckeln (bild 9).

Obs! Se alltid till att sågbladet är korrekt monterat innan maskinen startas. Felaktigt monterade skärblad kan lossna vid användning och skadas eller orsaka personskador.

ANVÄNDNING

SLÅ PÅ OCH STÄNGA AV MASKINEN (BILD 10)

För att starta verktyget, ta tag i handtaget och skjut skjutreglaget till läget "I" (PÅ).

Låt verktyget uppnå full hastighet innan arbetet påbörjas. Kontrollera tryck och yta mellan tillbehör och arbetsyta.

För att stoppa verktyget, tryck skjutreglaget till läget "O" (AV). Se till att verktyget stoppats helt innan det läggs ner.

HASTIGHET FÖR PENDELRORELSE (BILD 11)

Pendelrörelsens hastighet kan justeras. För att ändra pendelrörelsens hastighet, vrid reglaget mellan 1 och 6 (MAX). Ju högre nummer, desto högre är pendelrörelsens hastighet.

Förinställ reglaget till ett passande nummer för din arbetsyta.

OBS! Reglaget kan inte vridas direkt från 1 till 6 (MAX) eller från 6 (MAX) till 1. Om reglaget tvingas i position kan det skada verktyget.

Vid ändring av reglagets riktning, vrid det alltid genom varje nummer.

LED-ARBETSBELYSNING

Varning! Titta inte rakt in i belysningen eller på ljuskällan.

Tryck skjutreglaget i läget "I" (På) för att tända lampan. Lampan lyser kontinuerligt när verktyget är i läget PÅ. Lampan släcks direkt när skjutreglaget är i läget AV.

ANVÄNDNINGSRÅD

SÅGNING/KAPNING

Sågtänderna är mycket vassa. Vidrör dem inte vid montering och användning.

Före du börjar såga, se till att inga strömförande kablar kommer att skadas.

Tillbehöret måste föras in ordentligt eller klämmas fast ordentligt innan det sätts i bruk.

Typisk tillämpning: trä, gipsskivor och mjukplast. Ej lämplig för metall (t.ex. spikar) och sten.

Ställ alltid in bladet rakt (i 90 °) och för in den i hålet utan att luta den.

Rikta alltid in sågbladet längs med skärlinjen utan att utöva något tryck.

Vid sågning neråt och sågning med en liten pendelrörelse, se till att det finns tillräckligt spånavskiljande.

Håll ett visst avstånd från hårda metaller (sten/metall) (cirka 3 mm) eftersom det finns en ökad fara för att de yttre sågtänderna lossnar.

Utöva normalt tryck för att undvika att bränna arbetsytan.

SKRAPNING

Typisk tillämpning: Skrapa bort gammal lack eller lim. Ta bort limmade mattor, t.ex. på trappor eller andra små till mediumstora ytor.

Utöva lätt tryck och en låg vinkel för att undvika urgröpning och skada arbetsytan.

SLIPNING

Typisk tillämpning: trä, metall, små områden, i synnerhet hörn, kanter och platser som är svåråtkomliga.

Slipa med en konstant rörelse och lätt tryck.

Det går inte fortare genom att trycka ner maskinen hårt - slippappret slits bara ner snabbare.

Slippappret räcker längre om slitaget fördelas jämnt. För att garantera en jämn fördelning, lossa på slippappret och vrid runt det något och fäst det sedan ordentligt igen.

UNDERHÅLL

VARNING! Ta alltid ut batteripacket ur verktyget vid montering av delar, justeringar, rengöring, förflyttning eller när det inte används. När batteripacket tas ut förhindrar det oavsiktlig start som kan orsaka allvarliga personskador.

Detta verktyg kräver normalt inget underhåll. Ventilationshålen på motorhusen bör däremot rengöras då och då. Om enheten skulle bli defekt måste reparation utföras av auktoriserad servicepersonal för elektriska verktyg.

Verktyget rengörs bäst med tryckluft. Använd alltid skyddsglasögon vid rengöring av verktyg med tryckluft.

Ventilationsöppningar och spakar måste hållas rena och fria från främmande material. Försök inte att utföra rengöring genom att sticka in spetsiga föremål i öppningarna.

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

WARNING! Låt aldrig bromsvätskor, bensen, 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 felfunktioner kan uppstå tidigare än förväntat eftersom glasfiber och slipning nöter hårt på lager, borstar, kommutatorer osv. Därför rekommenderar vi inte att använda detta verktyg för omfattande arbete på dessa typer av material. Om du ändå arbetar med något av dessa material är det extremt viktigt att du rengör verktyget med tryckluft.

SMÖRJNING

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

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Spänning	18V DC
Pendelvinkel	3,2°
Svängningar	8 000-18 000 O/min
Plattans storlek	93x93x93 mm
Ljudtrycksnivå	L _{pA} 77 dB(A) K=3 dB (A)
Ljudeffektnivå	L _{WA} 88 dB(A) K=3 dB (A)
Vibrationsnivå	4,68m/s ² , K=1,5 m/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

Märkplåten på ditt verktyg kanske visar symboler. De representerar viktig produktinformation eller användarinstruktioner.



Använd hörselskydd.
Använd ögonskydd.
Använd andningsskydd.



Uppfyller relevanta
säkerhetsstandarder.



Läs bruksanvisningen.



Produkten uppfyller RoHS-kraven



Allmän varning



Li-ion

Innehåller litiumjon



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



INNLEDNING

Takk for at du kjøpte dette produktet som har gjennomgått vår omfattende kvalitetssikringsprosess. Alt er gjort for å sikre at 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 oppstår kun i garantiperioden og inkluderer ikke rekvizita. 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 spesielle 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 følgetap eller skade under garantien. Denne garantien er et tillegg og påvirker ikke noen rettigheter der forbrukeren kan ha hjemmel i kjøpsloven av 1973, med endringer 1975 og 1999.

LOVPÅLAGTE RETTIGHETER

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

DEPONERING AV PRODUKTET

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

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

VIKTIG INFORMASJON OM DETTE PRODUKTET

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

Lader (medfølger ikke)	Batteri (medfølger ikke)
FXADL1051	FXAJDB180Li
	FXAJDB180Li-II

SPESIFIKKE SIKKERHETSINSTRUKSJONER

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

Gjør deg kjent med det elektriske verktøyet. Les brukerhåndboken nøye. Sett deg inn i bruksområdene, begrensningene og de spesifikke potensielle farene som er forbundet med dette elektriske verktøyet. Ved å følge denne regelen vil du redusere risikoen for elektrisk støt, brann og alvorlig skade.

Batteridrevne verktøy trenger ikke å være tilkoblet strømuttak for å fungere, og er derfor alltid klare for bruk. Vær obs på mulige farer når du ikke bruker det batteridrevne verktøyet og når du bytter ut tilbehør. Ved å følge denne regelen vil du redusere risikoen for elektrisk støt, brann og alvorlig personskade.

Bruk klemmer eller en annen praktisk metode for å sikre og fastgjøre arbeidsstykket til et stabilt underlag. Hvis du holder arbeidsstykket med hendene eller mot kroppen, vil det være ustabilt, noe som kan gjøre at du mister kontroll.

For å redusere risikoen for eksplosjon, elektrisk støt og skade på eiendom må du alltid forsikre deg om at arbeidsområdet er fritt for skjulte gassrør, strømledninger eller vannrør når du skal foreta dykkutt eller blindkutt.

Hold hendene borte fra alle sagekanter og bevegelige deler. Ikke beveg hendene inn under arbeidsstykket.

Ikke bruk sløve eller skadde blader, da dette kan forårsake unødig friksjon, fastklemming av sagbladet og tilbakeslag.

Kontroller arbeidsstykket. Fjern spiker- og skruehoder for du begynner å skrape. Hvis bladet støter mot harde gjenstander, kan det oppstå tilbakeslag i verktøyet.

Hold etiketter og typeskilt i lesbar stand. Disse inneholder viktig informasjon.

Beskytt lungene. Bruk alltid en ansiktsmaske eller støvmaske hvis arbeidet genererer mye støv.

Bruk alltid vernebriller og støvmaske når du sliper. Dette er særlig viktig når du sliper over hodehøyde.

Ved sliping av blyholdig maling og visse tresorter og metaller må du bruke et egnet åndedrettsvern for å unngå å innånde skadelig/giftig støv eller luft.

ADVARSEL! Dette produktet er ikke ment for bruk av personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller mangel på erfaring og kunnskap, med mindre de har blitt innført eller opplært i bruken av produktet av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.

Barn skal være under tilsyn, og du må sikre at de ikke leker med produktet.

ADVARSEL! Støv som genereres i forbindelse med sliping, saging, boring og andre lignende aktiviteter, kan inneholde kjemikalier som er kreftfremkallende eller kan forårsake fødselsskader eller andre reproduktive problemer.

Eksempler på slike kjemikalier er:

- bly fra blybasert maling,
- krystallinsk silisiumoksid fra murstein og sement og andre murverksprodukter, og
- arsenikk og krom fra kjemisk behandlet trevirke.

Risikoen som er forbundet med slik eksponering, varierer alt etter hvor ofte du utfører denne typen arbeid. For å redusere eksponeringen din for slike kjemikalier bør du arbeide i et godt ventilert område og bruke godkjent verneutstyr, som støvmasker som er spesielt konstruert for å filtrere bort mikroskopiske partikler.

TILTENKT BRUK

Verktøyet er ment for saging og skjæring i tre, plast, gips, ikke-jernholdige metaller og festeelementer (f.eks. uherdede spikre og stifter). Det kan også brukes på myke veggfliser og til tørrsliping og skraping av mindre overflater. Det egner seg særlig godt til arbeid nær kanter og til utjevningssaging.

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.

Informert 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
Dryplading

HURTIGLADENDE BATTERIER

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

DRYPPLOADINGSBATTERIER

Ladehastigheten til drypploadingsbatterier 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.

FREMGANGSMÅTE 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 overopphett 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.

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 i 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 nikkel-kadmium-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 jordet.
- c) Ikke utsett elektroverktøy for regn eller fuktige forhold. Vann i elektroverktøyet vil øke faren for elektrisk støt.
- d) Ikke misbruk ledningen. Bruk aldri ledningen til å bære, dra eller koble fra elektroverktøyet. Hold ledningen unna varme, olje, skarpe kanter eller bevegelige deler.
- e) Ved bruk av elektroverktøy utendørs, bruk en skjøteledning beregnet for utendørs bruk. Bruk av ledning beregnet bruk ute reduserer risikoen for elektrisk støt.

3) PERSONLIG SIKKERHET

- a) Vær årvåken, se hva du gjør og bruk sunn fornuft ved bruk av et elektroverktøy. Ikke bruk et elektroverktøy når du er trøtt eller under påvirkning

av narkotika, alkohol eller medikamenter. Et øyeblikks uoppmerksomhet ved bruk av elektroverktøy kan resultere i alvorlig personskade.

- b) Bruk sikkerhetsutstyr. Bruk alltid vern for øynene. Sikkerhetsutstyr som støvmaske, sklisikre vernesko, hjelm eller hørselsvern for passende forhold, vil redusere personskade.
 - c) Unngå utilsiktet start. Forsikre deg om at bryteren er i off-posisjon før tikobling. Å bære elektroverktøy med fingeren på bryteren eller å koble til elektroverktøy med bryteren på, forårsaker ulykker.
 - d) Fjern eventuell justeringsnøkkel eller fastnøkkel 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 iritasjoner eller brannskår.

6) SERVICE

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

KOMPONENTER OG KONTROLLER (FIG. 1)

1.	Hurtigutløsningsarm
2.	På/av-bryter
3.	Håndtak
4.	Batteriutløssersperre
5.	Li-ion-batteri
6.	Starlock-kompatibelt adaptersett
7.	Sagblad
8.	Skrapet
9.	Segmentsagblad
10.	Slipepute med støvavtrekksrør
11.	Tilbehørsbolt
12.	Arbeidslys

UTPAKKING

NB! Emballasjen inneholder spisse gjenstander. Vær forsiktig når du pakker ut innholdet. Ta apparatet og det medfølgende tilbehøret ut av emballasjen. Kontroller at apparatet er i god stand og at se etter tilbehøret som er nevnt i denne håndboken.

Sjekk at alt av tilbehør er komplett. Hvis én eller flere deler mangler, må både apparatet og alt tilbehøret returneres til forhandleren i originalemballasjen.

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

LADING AV BATTERIPAKKEN

Advarsel! Må bare lades i en kompatibel 18 V-lader. Bruk av andre ladere kan forårsake brann, skader eller alvorlige personskader.

Batteripakken til dette verktøyet leveres med et lavt ladenivå for å forhindre mulige problemer. Du må derfor lade det til det grønne LED-lyset på fremre høyre side av laderen tennes.

Merk: Batteriene vil ikke bli fulladet den første gangen de lades opp. Det må flere sykluser (bruk etterfulgt av lading) til før batteriene når full ladekapasitet.

Les først sikkerhetsinstruksjonene, og følg deretter instruksjonene for lading.

Koble laderen til et standard 230 V~50 Hz strømuttak. Det grønne LED-lyset på fremre venstre side av laderen tennes.

Unngå at det oppstår floker eller knuter på ledningen.

Plasser batteripakken i laderen.

(Merk at batteriet har utstikkende ribber som gjør at det bare kan settes inn i laderen én vei.) Ladetiden er på 60/130 minutter.

2,0 Ah-batterier lades opp på 60 minutter

4,0 Ah-batterier lades opp på 130 minutter

Det røde LED-lyset på laderens fremre høyre side tennes for å indikere at lading pågår. Et grønt LED-lys tennes når batteriet er ferdig ladet.

Koble laderen fra strømuttaket når den ikke er i bruk, og oppbevar den på et egnet sted.

Batteriet bør ikke lades i svært kalde omgivelser, ettersom ladeevnen da vil være utilstrekkelig.

Hvis du skal lade flere batteripakker etter hverandre, må du la laderen kjøle seg ned i minst 30 minutter før du lader det neste batteriet.

Batteripakken må alltid tas ut og settes til oppbevaring på et trygt sted når verktøyet ikke skal brukes.

NB! Hvis du under ladeprosessen oppdager at ingen av LED-lysene er tent, må du ta batteripakken ut av laderen for å unngå at produktet blir skadet. IKKE sett inn et annet batteri.

INNSETTING AV BATTERIPAKKEN

Advarsel! Fjern alltid batteripakken fra verktøyet når du skal påmontere deler, foreta justeringer, rengjøre, bære eller transportere det, eller når det ikke skal brukes. Ved å fjerne batteripakken eliminerer du faren for utilsiktet oppstart, som kan forårsake alvorlig personskade.

MERK: For å unngå alvorlige personskader må du alltid fjerne batteripakken og holde hendene på avstand fra låseknappen når du bærer eller transporterer verktøyet.






Skyv batteripakken på plass i verktøyets underdel (fig. 2). (Merk at batteriet har utstikkende ribber som gjør at det bare kan settes inn i én vei.) Se til at batteripakken smekker på plass og sitter godt fast i verktøyet før du begynner å bruke det. Hvis batteripakken settes inn på feil måte, kan dette forårsake skade på verktøyets innvendige komponenter.

FJERNING AV BATTERIPAKKEN

Finn batteriutløssperren på toppen av batteriet, og trykk den ned (fig. 3). Mens du holder batteriutløssperren nede, skyver du batteripakken bort fra verktøyet.

LADESTATUS

For å se batteriets gjenværende ladenivå, trykk på ladenivåindikatorknappen (fig. 4).

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

BYTTE AV TILBEHØR

Merk: Før du begynner å montere eller demontere tilbehør, må du forsikre deg om at batteriet er frakoblet.

Løft hurtigutløsningsarmen og skyv den fremover over sperrehaken (fig. 5). Dette vil løse ut tilbehørsbolten.

Plasser verktøyet opp ned på et flatt underlag.

Velg tilbehøret du ønsker å bruke, og forsikre deg om at det er rent og fritt for støv og smuss.

Skyv tilbehøret inn mellom tilbehørsbolten og holderingen i den påkrevde vinkelen, til det sitter på plass på de utstikkende knottene (fig. 6).

Skyv hurtigutløsningsarmen tilbake på plass for å fastgjøre tilbehøret.

BRUKSOMRÅDER FOR TILBEHØRET

SEGMENTSAGBLAD

Segmentert, ideelt for å unngå overskjæring ved arbeid i hjørner og på kanter. Brukes til plast, glassfiberforsterket plast, tre, kitt og kobber/kobberlegeringer.

SAGBLAD

Til saging av og dykkutt i tre, trematerialer, plast, gips og andre myke materialer og til saging nær kanter og i hjørner og vanskelig tilgjengelige områder.

Eksempel: Saging av vannrør (PVC) eller kabelrør som ligger i flukt med vegger, gulv eller tak.

SLIPEPUTE

Sliping av overflater nær kanter eller i hjørner eller vanskelig tilgjengelige områder. Sliping av f.eks. tre, maling, lakk, stein og glass, avhengig av sandpapirtype.

SKRAPER

Fjerning av keramiske vegg-/gulvfliser og vinyl.

Montering av slipeputen

Slipeputen monteres på samme måte som det øvrige tilbehøret. Sandpapiret er av borrelåstypen, noe som sikrer rask og enkel utskiftning.

Før du fester sandpapiret, må du forsikre deg om at borrelåsløkkene på slipeputen og borrelåskrokene på sandpapiret er frie for støv og smuss.

Posisjoner sandpapiret i flukt med en av kantene på slipeputen før du setter det på plass på puten og trykker godt ned. For å fjerne sandpapiret, ta tak i et av hjørnene og dra papiret av slipeputen. Alle typer sandpapir, fleeceputer/poleringsputer i 93 mm Delta-format med borrelåskroker kan festes til slipeputen på samme måte som beskrevet for sandpapir over.

VALG AV SANDPAPIR

Til grovsliping, dvs. sliping av ru, ujevne bjelker og bord: bruk grovt papir som f.eks 40 el 60.

Til sliping av mindre ujevne overflater og fjerning av små uregelmessigheter: middels grovt papir som f.eks 80,100 eller 120

Til finpusning av alle slags materialer: fint papir som f.eks 150, 180, 240, 320 eller 400

MONTERING AV STARLOCK-ADAPTEREN

Verktøyet leveres med en adapter som passer til alle Starlock multiverktøyblader. Merk at dette ikke inkluderer Starlock Plus- eller Starlock Max-tilbehør.

Før du monterer Starlock-adapteren, må du forsikre deg om at hurtigutløsningsarmen er i lukket posisjon (fig. 7).

Plasser verktøyet opp ned på et flatt underlag.

Plasser adapterens innerflens over tilbehørsbolten, slik at de to fremspringene på flensen passer inn i de utskårne delene av tilbehørsbolten (fig. 8).

Plasser Starlock-bladet slik at de utstikkende knottene på innerflensen passer inn i hullene i Starlock-tilbehøret.

Sett holdeflensen inn over bladet, slik at den sitter korrekt på plass på de utstikkende knottene, og fastgjør ved bruk av holdebolten og unbrakonøkkelen (fig. 9).

Merk: Kontroller alltid at bladet er korrekt montert før du starter opp maskinen. Feilmonterte blad kan løsne under bruk og bli skadet eller forårsake personskade.

BRUK

SLÅ MASKINEN PÅ OG AV (FIG. 10)

For å starte verktøyet, grip tak i håndtaket og skyv bryteren til "I" (PÅ)-posisjonen.

La verktøyet komme opp i full hastighet før du påbegynner arbeidet. Kontroller trykket og overflatekontakten mellom tilbehøret og arbeidsstykket.

For å stanse verktøyet, skyv bryteren til "0" (AV)-posisjonen. Forsikre deg om at verktøyet har stanset helt før du legger det ned.

SKIVE FOR HASTIGHETSREGULERING (FIG. 11)

Sliperhastigheten kan reguleres. For å endre hastigheten, dreier skiven mellom 1 og 6 (MAKS.). Jo høyere tallet er, jo høyere blir hastigheten.

Velg den hastigheten som egner seg best for det enkelte arbeidsstykket.

MERK: Skiven kan ikke dreies direkte fra 1 til 6 (MAKS.) eller fra 6 (MAKS.) til 1. Ikke prøv å dreie skiven med makt, da dette vil kunne skade verktøyet.

Hvis du skal endre hastigheten med flere trinn om gangen, må du alltid gå gjennom alle de mellomliggende trinnene.

LED-ARBEIDSLYS

NB! Ikke se direkte på lyset eller lyskilden.

Skyv bryteren til "I" (PÅ)-posisjonen for å tenne lampen. Lampen fortsetter å lyse så lenge bryteren står i PÅ-posisjonen. Lampen slukkes umiddelbart når bryteren settes i AV-posisjonen.

BRUKSTIPS

SAGING/SKJÆRING

Sagtennene er svært skarpe. Unngå å ta på dem under montering eller bruk.

Før du begynner å sage, må du forsikre deg om at du ikke risikerer å sage gjennom strømførende ledninger.

Tilbehøret må settes godt på plass eller klemmes godt fast før det tas i bruk.

Typiske bruksområder: tre, gipsplater og myk plast. Ikke egnet for metall (f.eks. spikre) og stein.

Sett alltid sagbladet i rett vinkel (90°), og før det inn i åpningen uten å vippe det.

Før alltid sagbladet langs sagelinjen uten å øve noe trykk.

Ved dykksaging og saging med en lett pendelbevegelse må du sørge for tilstrekkelig fjerning av flis.

Hold en viss avstand til harde metaller og stein (ca. 3 mm) for å unngå risiko for at de ytre sagtennene knekkes av.

Bruk moderat trykk for å unngå å svi eller brennemerke arbeidsstykket.

SKRAPING

Typiske bruksområder: Avskraping av gammel lakk eller klebemidler. Fjerning av fastlimte tepper, f.eks. i trapper eller på andre små til middels store overflater.

Bruk lett trykk og en lav vinkel for å unngå å hule ut eller skade arbeidsstykket.

SLIPING

Typiske bruksområder: tre og metall; trange områder som hjørner, kanter og vanskelig tilgjengelige steder.

Slip med en konstant bevegelse og et lett trykk.

Sliping går ikke fortere om du trykker hardt ned – du sliter bare ut sandpapiret raskere.

Sandpapiret varer lenger når slitassen blir fordelt jevnt. For å sikre en jevn fordeling kan du løsne og bevege litt på sandpapiret før du fester det godt igjen.

VEDLIKEHOLD

ADVARSEL! Fjern alltid batteripakken fra verktøyet når du skal påmontere deler, foreta justeringer eller rengjøre det, eller når det ikke skal brukes. Ved å fjerne batteripakken eliminerer du faren for utilsiktet oppstart, som kan forårsake alvorlig personskade.

Dette elektriske verktøyet krever normalt ikke noe vedlikehold, men ventilasjonsåpningene på motorhuset bør rengjøres fra tid til annen. Hvis enheten slutter å fungere, må den repareres av en autorisert servicerepresentant for elektriske verktøy.

Den mest effektive måten å rengjøre verktøyet på, er å bruke trykkluft. Bruk alltid øyevern når du rengjør verktøy ved bruk av trykkluft.

Ventilasjonsåpningene og bryterne må holdes rene og fri for fremmedlegemer. Ikke forsøk å rengjøre verktøyet ved å stikke skarpe gjenstander inn gjennom åpninger.

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

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

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

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.

SMØRING

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

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Spenning	18 V DC
Svingningsvinkel	3,2°
Svingninger	8000–18 000 svingninger/min
Putestørrelse	93x93x93 mm
Lydtrykknivå	L _{pA} 77 dB(A) K = 3 dB(A)
Lydeffektnivå	L _{WA} 88 dB(A) K = 3 dB(A)
Vibrasjonsnivå	4,68 m/s ² , K = 1,5 m/s ²

SYMBOLER

Typeskiltet på verktøyet kan vise symboler. Disse presenterer viktige produktinformasjon eller bruksanvisning.



Bruk hørselvern.
Bruk øyebeskyttelse.
Bruk åndedrettsvern.



Produktet er i samsvar med relevante sikkerhetsstandarder.



Les instruksjonshåndboken.



Produktet samsvarer RoH-kravene.



Generelle varselserklæringer



Inneholder Litium Ion



Elektrisk produktavfall skal ikke kastes i sammen med husholdningsavfall. Resirkuler om det finnes fasiliteter for dette. Spør lokalmyndigheter eller forhandler om råd om resirkulering.



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 О ПРОДУКТЕ

Данное устройство специально разработано для использования с аккумуляторами и зарядными устройствами FXA XCLICK.

Зарядное устройство (не входит в комплект)	Аккумулятор (не входит в комплект)
FXADL1051	FXAJDB180Li
	FXAJDB180Li-II

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Если при выполнении работ электроинструмент может соприкоснуться со скрытой проводкой, удерживайте его за изолированные поверхности. Крепление, касающееся провода под напряжением, может передать напряжение на металлические детали электроинструмента, и оператор получит удар током.

Изучите электроинструмент. Внимательно прочитайте инструкцию пользователя. Изучите область применения и ограничения для данного электроинструмента, а также связанные с ним потенциальные риски. Соблюдение этого правила снизит риск поражения электрическим током, пожара или серьезных травм.

Работающие от аккумуляторов инструменты не требуются подключать к розетке электросети, поэтому они всегда готовы к использованию. Помните о возможности возникновения опасных ситуаций даже при замене принадлежностей и когда устройство с питанием от аккумулятора не используется. Соблюдение этого правила снизит риск поражения электрическим током, пожара или серьезных травм.

Используйте зажимы или другие приспособления для фиксации заготовки на устойчивой платформе. Если держать обрабатываемую деталь руками или прижимать к телу, это может привести к потере равновесия и контролю.

Чтобы снизить риск взрыва, поражения электрическим током и повреждения имущества, всегда проверяйте рабочую зону на предмет скрытых газовых труб, электрических проводов и водопроводных труб при выполнении слепой или погружной резки.

Держите руки подальше от всех режущих кромок и движущихся частей. Следите за тем, чтобы ничего не попало под разрезаемый материал.

Не используйте затупившиеся или поврежденные пильные полотна, которые могут стать причиной чрезмерного трения, заклинивания и отдачи.

Изучите заготовку. Перед соскабливанием удалите все гвозди и головки винтов. Столкновение пильного полотна с твердыми объектами может привести к отдаче инструмента.

Следите за целостностью этикеток и паспортных табличек на устройстве. На них указана важная информация.

Защитите свои легкие. Если во время работы возникает пыль, надевайте маску для лица или респиратор.

Во время шлифовки (особенно над головой) всегда надевайте защитные очки и респиратор.

Надевайте подходящий респиратор при работе с краской на основе свинца, некоторыми видами древесины и металла, что предотвратит вдыхание опасной/токсичной пыли и воздуха.

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.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. В некоторых случаях пыль, образуемая в результате шлифования, распиливания, сверления и других видов ремонтных работ, содержит химические вещества, вызывающие онкологические заболевания, патологии родов и другие виды нарушений репродуктивной системы.

Далее приведено несколько примеров таких химических веществ:

- свинец, содержащийся в краске на основе свинца;
- кварц, содержащийся в кирпичах, цементе и других строительных материалах;
- мышьяк и хром из химически обработанных пиломатериалов.

Риск воздействия зависит от частоты выполнения данных видов работ. Чтобы уменьшить степень воздействия, работайте в хорошо проветриваемых помещениях и используйте надлежащие средства защиты, такие как респиратор, специально разработанный для фильтрации микроскопических частиц.

НАЗНАЧЕНИЕ

Инструмент предназначен для распиловки и резки дерева, пластмассы, гипса, цветных металлов и крепежных элементов (например, незакаленных гвоздей и скоб). Он также подходит для работы с мягкой настенной плиткой, а также для сухого шлифования и соскабливания небольших поверхностей. Он особенно хорошо подходит для работы вблизи краев и для резки заподлицо.

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 батарее. 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

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

2. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- A. Штекеры электроинструментов должны соответствовать розеткам. Никогда никоим образом не изменяйте штекер. Не используйте переходники с заземляемыми электроинструментами. Риск поражения током будет ниже, если штекеры не изменялись, а розетки подходят к штекерам.
- B. Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, например с трубами, радиаторами, кухонными плитами и холодильниками. Для заземленного тела риск поражения электрическим током повышается.
- B. Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги. Вода, попавшая в электроинструмент, повышает риск поражения током.
- 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 настроенные и гаечные ключи. Гаечный ключ, оставленный на вращающейся детали электроинструмента, может вызвать травму.
- Д. Не тянитесь слишком далеко. Всегда устойчиво стойте на ногах. Так вы сможете лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- Е. Одевайтесь должным образом. Не надевайте свободную одежду, украшения. Следите, чтобы волосы, одежда, перчатки не попали в движущиеся части. Свободная одежда, украшения, длинные волосы могут попасть в движущиеся части.
- Ж. Если предусмотрены присоединяемые устройства для извлечения и сбора пыли, убедитесь, что они подключены и эксплуатируются должным образом. Применение таких устройств снижает риск опасности, связанной с пылью.

4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД ЗА ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

- А. Не применяйте излишней силы. Используйте электроинструмент по назначению. Так работа будет производиться эффективнее и безопаснее, в том темпе, который

предусмотрен для электроинструмента.

- Б. Не используйте электроинструмент, если у него не работает выключатель. Электроинструмент с неработающим выключателем опасен и подлежит ремонту.
- В. Прежде чем выполнять какие-либо регулировки, замену принадлежностей или складывание электроинструментов для хранения, отключайте электроинструмент от источника питания. Данная мера безопасности снижает риск случайного включения электроинструмента.
- Г. Неиспользуемый электроинструмент следует хранить вдали от детей, и не разрешать людям, не знакомым с электроинструментом или данными инструкциями, использовать его. Электроинструменты в руках необученного пользователя опасны.
- Д. Электроинструмент требует ухода. Проверяйте его на наличие несоответствия или недостаточного крепления движущихся частей, поломки деталей или прочих условий, которые способны повлиять на работу электроинструмента. При обнаружении повреждений не используйте инструмент, пока его не починят. Многие несчастные случаи происходили из-за ненадлежащего ухода за электроинструментами.
- Е. Режущие инструменты должны быть острыми и чистыми. Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими кромками меньше заедают, и ими проще управлять.
- Ж. Используйте электроинструменты, принадлежности, вставные резцы и т. д. в соответствии с этими инструкциями и в порядке, предусмотренном для конкретного типа электрического инструмента, с учетом условий труда и выполняемой работы. Использование электрического инструмента не по назначению может привести к опасной ситуации.

5) 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.

- с) 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.
- д) 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.	Быстроразъемный рычаг
2.	Выключатель
3.	Рукоятка
4.	Фиксатор аккумулятора
5.	Литий-ионный аккумулятор
6.	Набор совместимого адаптера для крепления Starlock
7.	Пильное полотно
8.	Скребок
9.	Полотно дисковой сборной пилы
10.	Шлифовальная пластина с трубкой для пылеулавливания
11.	Болт принадлежности
12.	Рабочая подсветка

РАСПАКОВКА

Внимание! Комплект включает в себя 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.

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 60/130 минут.

Аккумуляторы 2 Ач заряжаются за 60 минут.

Аккумуляторы 4 Ач заряжаются за 130 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.

УСТАНОВКА 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.






ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы предотвратить получение серьезной травмы, во время переноски и транспортировки инструмента всегда извлекайте аккумулятор и не держите руки на кнопке разблокировки.

Вставьте аккумулятор в основание устройства (Рис. 2). Обратите внимание, что на аккумуляторе имеются выпирающие ребра, которые позволяют устанавливать его только одним способом. Перед началом работы убедитесь, что аккумулятор встал на место и надежно закреплен в устройстве.

Неправильная установка аккумулятора может привести к повреждению внутренних компонентов.

СОСТОЯНИЕ ЗАРЯДКИ

Чтобы отобразить оставшийся объем заряда аккумулятора, нажмите кнопку индикатора уровня заряда (Рис. 4).

Индикатор уровня заряда	Оставшийся заряд
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

ИЗВЛЕЧЕНИЕ АККУМУЛЯТОРА

Нажмите на фиксатор, расположенный сверху аккумулятора (Рис. 3). Удерживая фиксатор в нажатом положении, извлеките аккумулятор из инструмента.

ЗАМЕНА ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

Примечание. Перед выполнением установки и демонтажа принадлежностей убедитесь, что аккумулятор извлечен из устройства.

Поднимите быстроразъемный рычаг и надежно прижмите его к фиксатору (Рис. 5). Это позволит ослабить болт принадлежности.

Переверните инструмент вверх дном и установите на ровную поверхность.

Выберите принадлежность, которую хотите использовать, и убедитесь, что она чистая.

Вставьте принадлежность между болтом принадлежности и стопорным кольцом под нужным углом, пока она надежно не встанет между выступов (Рис. 6).

Опустите быстроразъемный рычаг на место, чтобы зафиксировать принадлежность.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

ПОЛОТНО ДИСКОВОЙ СБОРНОЙ ПИЛЫ

Полотно дисковой сборной пилы идеально подходит для работы в углах и по краям без чрезмерного срезания. Используйте для пластика, армированного стекловолокном, обычного пластика, дерева, шпатлевки, меди и медных сплавов.

ПИЛЬНОЕ ПОЛОТНО

Предназначено для резки и погружной распиловки дерева, деревянных материалов, пластмассы, гипса и других мягких материалов, а также для резки вблизи краев, в углах и труднодоступных местах.

Пример: резка водопроводных труб (ПВХ) или кабель-каналов заподлицо со стенами, полами или потолками.

ШЛИФОВАЛЬНАЯ ПЛАСТИНА

Предназначена для шлифовки вблизи краев, в углах и труднодоступных местах. В зависимости от типа наждачной бумаги подходит для работы с деревом, краской, лаками, камнем, стеклом.

СКРЕБОК

Предназначен для удаления настенной и напольной керамической плитки и винила.

Установка шлифовальной пластины

Шлифовальная пластина устанавливается тем же способом, что и другие принадлежности. Наждачные листы имеют крепления-липучки для быстрой и простой замены.

Перед установкой наждачного листа убедитесь, что сторона шлифовальной пластины с петлями и сторона наждачного листа с крючками чистые.

Выровняйте наждачный лист по одному краю шлифовальной пластины, затем приложите лист к пластине и надежно прижмите. Чтобы удалить наждачный лист, возьмитесь за один из его углов и отделите от шлифовальной пластины. Любые наждачные листы, флисовые и полировальные накладки треугольной формы размером 93 мм и со стороны, предназначенной для крепления-липучки, могут быть установлены на шлифовальную пластину тем же способом.

ВЫБОР НАЖДАЧНОЙ БУМАГИ

Для грубого шлифования, например грубых неструганных 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 АДАПТЕРА КРЕПЛЕНИЯ STARLOCK

В комплект устройства входит адаптер для установки любого пильного полотна универсального инструмента с креплением Starlock. Обратите внимание, что адаптер не предназначен для принадлежностей с креплением Starlock Plus и Starlock Max.

Перед установкой адаптера для крепления Starlock убедитесь, что быстроразъемный рычаг находится в закрытом положении (Рис. 7).

Переверните инструмент вверх дном и установите на ровную поверхность.

Установите внутренний фланец адаптера на болт принадлежности таким образом, чтобы два выступа фланца попали в углубления болта принадлежности (Рис. 8).

Установите пильное полотно с креплением Starlock таким образом, чтобы внутренний фланец встал в отверстия принадлежности с креплением Starlock.

Вставьте крепежный фланец поверх пильного полотна таким образом, чтоб он правильно встал на выступы, и затяните его при помощи крепежного болта и шестигранного ключа (Рис. 9).

Примечание. Перед запуском устройства всегда проверяйте, что пильное полотно надежно закреплено. Крепление неправильно установленного пильного полотна может ослабнуть в процессе эксплуатации, что может привести к его повреждению или травмам пользователя.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА (РИС. 10)

Чтобы включить устройство, возьмитесь за рукоятку и сдвиньте выключатель в положение «I (ON)» (ВКЛ.).

Перед началом работы дождитесь, когда инструмент наберет полную скорость. Следите за давлением и контактом между поверхностью принадлежности и заготовки.

Чтобы выключить устройство, сдвиньте выключатель в положение «O (OFF)» (ВЫКЛ.). Прежде чем положить устройство, дождитесь его полной остановки.

ОРБИТАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ ХОДА (РИС. 11)

Значение орбитальной скорости хода может регулироваться. Чтобы изменить скорость, поверните регулятор в положение от 1 до 6 (МАКС.). Чем выше значение положения регулятора, тем выше скорость.

Заранее установите регулятор в подходящее для работы положение.

ПРИМЕЧАНИЕ. Регулятор нельзя установить сразу из положения 1 в положение 6 (МАКС.) или наоборот. Это может привести к повреждению устройства.

При смене положения регулятора всегда поворачивайте его последовательно в каждое из промежуточных положений.

СВЕТОДИОДНАЯ РАБОЧАЯ ПОДСВЕТКА

Внимание! Не направляйте взгляд непосредственно на свет.

Сдвиньте переключатель в положение «I (ON)» (ВКЛ.), чтобы включить подсветку. Подсветка работает, пока работает инструмент. Подсветка выключается сразу после установки переключателя в положение «OFF» (ВЫКЛ.).

СОВЕТЫ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

РАСПИЛОВКА И РЕЗКА

Режущие зубцы очень острые. Не прикасайтесь к ним во время монтажа и использования.

Перед работой убедитесь, что никакие провода под напряжением не находятся под угрозой повреждения.

Перед использованием надежно установите принадлежность или крепко зафиксируйте ее в зажимах.

Обычное использование: дерево, гипсокартон и мягкий пластик. Нельзя использовать для резки металла (например, гвоздей) или камня.

Всегда устанавливайте пильное полотно в прямом положении (под углом 90°) и направляйте его в зазор без наклона.

Всегда направляйте пильное полотно по линии разреза, не оказывая какого-либо давления.

При врезании и распиливании с легкими раскачивающими движениями обеспечивайте должное удаление стружки.

Соблюдайте определенную дистанцию (прибл. 3 мм) от твердых объектов (камня или металла), так как существует повышенная опасность обламывания внешних зубцов пильного полотна.

Используйте умеренное давление, чтобы избежать возгорания или подпаливания заготовки.

СОСКАБЛИВАНИЕ

Обычное использование: соскабливание старого лака или клея, снятие приклеенного коврового покрытия, например на лестницах или других небольших и средних по размеру участках поверхности.

Работайте с небольшим давлением и под небольшим углом, чтобы избежать повреждения заготовки и образования борозд.

ШЛИФОВАНИЕ

Обычное использование: дерево, металл; небольшие участки, особенно углы, края и труднодоступные места.

Шлифуйте с постоянным перемещением и небольшим давлением.

Сильное давление на инструмент не увеличит скорость удаления материала, а лишь ускорит износ наждачной бумаги.

Наждачная бумага прослужит дольше, если износ будет распределяться равномерно. Для равномерного износа снимите наждачную бумагу, немного поверните ее, а затем снова надежно закрепите.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Перед сборкой, регулировкой, очисткой, а также когда устройство не используется, всегда извлекайте из него аккумулятор. Извлечение аккумулятора поможет предотвратить непредвиденный запуск устройства, который может привести к серьезным травмам.

Данный электроинструмент обычно не требует обслуживания. Время от времени необходимо очищать вентиляционные отверстия на корпусе двигателя. В случае возникновения неисправности ремонт электроинструмента должен выполняться специалистом авторизованного сервисного центра.

Наиболее эффективна очистка инструмента сжатым сухим воздухом. При очистке сжатым воздухом надевайте защитные очки.

Вентиляционные отверстия и рычаги переключателя должны быть чистыми и не закрытыми посторонними предметами. Никогда не выполняйте очистку острыми предметами через отверстия.

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

СМАЗКА

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение	18 В постоянного тока
Угол отклонения	3,2°
Вращение	8000-18 000 об/мин
Размер пластины	93 x 93 x 93 мм
Уровень звукового давления	L _{рА} 77 дБ (А) K = 3 дБ (А)
Уровень звуковой мощности	L _{WA} 88 дБ (А) K = 3 дБ (А)
Уровень вибрации	4,68 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.



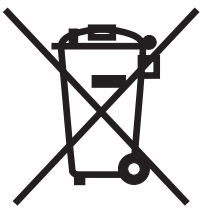
Неработающие электрические устройства нельзя выбрасывать вместе с бытовым мусором. Сдавайте их на переработку там, где это доступно.

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.

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 akuuniversaaltööriista 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 keskkonناسäästlikul 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

OLULINE TOOTEINFO

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

Akulaadija (ei ole kaasas)	Aku (ei ole kaasas)
FXADL1051	FXAJDB180Li
	FXAJDB180Li-II

SPETSIAALSED OHUTUSJUHISED

Olukordades, kus kinniti võib puutuda kokku peidetud juhtmetega, hoidke elektrilist tööriista isoleeritud haardepindadest. Voolu all olevate juhtmetega kokku puutuv kinniti võib tööriista metallosad voolu alla viia ning kasutaja võib saada elektrilöögi.

Õppige oma elektrilist tööriista tundma. Lugege hoolikalt kasutusjuhendit. Õppige selgeks selle kasutusvõimalused ja piirangud ning erilised potentsiaalsed ohud, mis selle elektrilise tööriistaga kaasnevad. Nende reeglite järgimine vähendab elektrilöögi, tulekahju või tõsiste vigastuste riski.

Akul töötavaid tööriistu ei tule ühendada elektriväljundiga, seega on need alati töövalmis. Pidage silmas võimalikke ohte, mis kaasnevad akutoitel tööriista mittekasutamise või tarvikute vahetamisega. Nende reeglite järgimine vähendab elektrilöögi, tulekahju või tõsiste vigastuste riski.

Kasutage klambreid või muud praktilist meetodit, et töödeldavat detaili stabiilse aluse külge kinnitada. Detaili käega või vastu keha hoidmine muudab selle ebastabiilseks ja võib viia kontrolli kaotamiseni.

Plahvatuse, elektrišoki ja varakahjustuste ohu

vähendamiseks kontrollige alati, et tööpiirkonnas poleks peidetud gaasitorusid, elektrijuhtmeid või veetorusid, kui teete pimedaid või uputuslõikeid.

Hoidke käed kõigist lõikeservadest ja liikuvatest osadest eemal. Ärge küünitage töödeldava detaili alla.

Ärge kasutage nūri või kahjustatud tera, mis võib põhjustada liigset hõõrdumist, tera paindumist ja tagasilööki.

Tundke oma töödeldavat detaili. Enne kaabitsemist eemaldage naela- ja kruvipead. Teraga kõvade esemete puudutamine võib põhjustada tööriista tagasilööki.

Hoidke silte ja nimiplaate. Neil on oluline teave.

Kaitske oma kopse. Kui töö on tolmune, kandke näo- või tolmu maski.

Lihvimisel kandke alati kaitseprille ja tolmu maski, eriti kui lihvite pea kohal.

Pliivärvi, mõnede puitude ja metalli lihvimisel tuleb kanda nõuetekohast respiraatormaski, et vältida kahjuliku/mürgise tolmu või õhu sissehingamist.

HOIATUS: Toode ei ole ette nähtud kasutamiseks isikutele (sh lapsed), kellel on vähesemad füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed või kellel puuduvad vajalikud teadmised ja kogemused, kui neid ei ole selleks juhendanud toote ohutu kasutamise eest vastutav isik.

Lapsi tuleks valvata, et nad tootega ei mängiks.

HOIATUS: osa tolmust, mis tekib elektrilise lihvimise, saagimise, teritamise, puurimise ja teiste ehitustööde käigus, sisaldab kemikaale, mis on tuntud vähi, sünnidefektide ja muude sigimiselundkonna häirete põhjustamise poolest.

Mõned näited nendest kemikaalidest on:

- plii baasil värvidest pärinev plii
- telliskividest, tsemendist ja teistest müürilaotistest pärit kristalliline räni ja
- keemiliselt töödeldud puidust pärit arseen ja kroom.

Teie oht nendega kokkupuuteks varieerub sõltuvalt sellest, kuidas seda tüüpi tööd teete. Nende kemikaalidega kokkupuutest tuleneva ohu vähenemiseks: töötage hästi ventileeritud kohas ja töötage nõuetekohase ohutusvarustusega, näiteks nende tolmu maskidega, mis on spetsiaalselt loodud mikroskoopiliste osakeste filtreerimiseks.

SIHTOTSTARVE

Tööriist on mõeldud puidu, plasti, kipsi, mitterauast metallide ja kinnituselementide (nt kõvastumata naeltest ja klambrite) saagimiseks ja lõikamiseks. Lisaks on see mõeldud töötamiseks pehmete seinaplaatidega ning väikeste pindade kuivlihvimiseks ja kaabitsemiseks. Eriti on see mõeldud servade lähedal töötamiseks ja tasalõikamiseks.

AKULAADIJATE TÄIENDAVALD 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 pragunenud või muul viisil kahjustunud, ärge pange seda akulaadijasse. On olemas elektrilöögi oht, mis võib lõppeda surmaga.

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

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 selle 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.

Elektrilöögi ohu vähendamiseks eemaldage akulaadija enne selle puhastamist toiteallikast. Ainult aku eemaldamine oht ei vähenda.

AKU TÄIENDAVALD OHUTUSJUHISED

Selle tööriista aku tarnitakse madala laetusega. Enne kasutamise 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 välisühend 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% kaaliumhüdroksiidilahus.

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-ioon aku laadimiskiirus NiCd- ja/või Li-ioon aku 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-IOON AKU LAADIMISE KOHTA.

ENNE NiCd- JA/VÕI LI-IOON AKU 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-ioon aku 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. Soovitav mahajahtumisaeg on vähemalt 30 kuni 45 minutit.

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

NiCd- JA/VÕI LI-IOON AKUDE LAADIMINE JA AKULAADIJAD

NiCd- ja/või Li-ioon akusid 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 sisetingimustes kasutamiseks. Me soovitame, 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 kasutusiga lõppenud. Loodusvarade säästmiseks taastöödelge või kõrvaldage aku kasutusest õigesti. See aku sisaldab NiCd-elemente. Enne kasutusest kõrvaldamist veenduge, et aku on juhtmevaba seadet kasutades täiesti tühjaks laetud, seejärel eemaldage aku toote korpusest 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.

SPETSIAALSSED 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 metalliesemetega, nagu näiteks puur ja puuriterad.

Tühjaks laetud akud hakkavad kergesti lekkima. Toote kahjustamise vältimiseks eemaldage tühjenedu 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 alljärgnevates hoiatustes loetletud mõiste "elektrotööriist" tähendab toitekaabliga elektritööriista ja akuga (toitekaablita) tööriista.

HOIDKE KASUTUSJUHEND ALLES.

1) TÖÖALA

- a) Tööala peab olema puhas ja hästi valgustatud. Segamini ja pime töökoht kutsub esile õnnetusi.
- b) Ärge kasutage elektritööriista plahvatusohtlikus keskkonnas, näiteks kohas, kus on kergestisüttivaid vedelikke, gaase või tolmu. Elektritööriistad võivad tekitada sädemeid, mis võivad süüdata tolmu või auru.
- c) Elektritööriistaga töötamise ajal hoidke lapsed ja kõrvalised isikud eemal. Tähelepanu hajumisega võib kaduda ka kontroll tööriista üle.

2) ELEKTRIOHUTUS

- a) Elektritööriista pistik peab vastama seinakontaktile. Keelatud on pistiku muutmine ükskõik mil moel. Ärge kasutage adapterpistikuid koos maandatud elektritööriistadega. Muudatusteta pistikud ja sobivad seinakontaktid vähendavad elektrolöögiohtu.
- b) Vältige kehakontakti selliste maandatud pindadega nagu torud, radiaatorid, pliidid ja külmikud. Elektrilöögioht suureneb, kui teie keha on maandatud.
- c) Ärge jätke elektritööriista vihma kätte ega niiskettesse tingimustesse. Elektritööriista sattunud vesi suurendab elektrilöögiohtu.
- d) Ärge kasutage toitekaablit valesi. Ärge kasutage toitekaablit elektritööriista kandmiseks, tõmbamiseks ega vooluvõrgust lahti ühendamiseks. Vältige toitekaabli kontakti kuumaallikate, õli, teravate servade ja liikuvate osadega. Kahjustunud või keerdunud toitekaablid suurendavad elektrilöögiohtu.

- e) Kui te töötate elektritööriistaga väljas, kasutage välistingimustes kasutamiseks mõeldud pikenduskaablit. Välistingimustes kasutamiseks mõeldud toitekaabel vähendab elektrilöögiohtu.

3) ISIKUOHUTUS

- a) Olge tähelepanelik, jälgige oma tegevust ja kasutage tööriistaga töötamisel tervet mõistust. Ärge kasutage elektritööriista, kui olete ravimite või alkoholi mõju all või kui teile on tehtud raviprotseduure. Kas või hetkeline tähelepanematus elektritööriista kasutamisel võib põhjustada raskeid kehavigastusi.
- b) Kasutage isikukaitsevahendeid. Kandke alati silmakaitseid. Selliste kaitsevahendite nagu tolmumask, libisemisvastaste taldadega turvajalatsid, tugev kiiver ja kuulmiskaitseid kasutamine õigetes tingimustes vähendab kehavigastuste ohtu.
- c) Vältige seadme juhuslikku käivitumist. Enne seadme ühendamist vooluvõrku veenduge, et lüliti on väljalülitatud asendis. Tööriista hoidmine nii, et sõrm on lülilil, või tööriista ühendamine vooluvõrku, kui tööriista lüliti on alla vajutatud, võib põhjustada õnnetusi.
- d) Enne tööriista ühendamist vooluvõrku eemaldage kõik reguleer- ja mutrivõtmed. Elektritööriista liikuvale osale unustatud mutri- või reguleervõti võib põhjustada kehavigastusi.
- e) Ärge küünitage liialt ette. Jalgadel peab alati olema kindel toetus. Hoidke keha alati tasakaalus. Nii on tagatud parem kontroll elektritööriista üle ootamatutes olukordades.
- f) Rõivastuge asjakohaselt. Ärge kandke liialt avaraid rõivaid ega ehteid. Hoidke oma juuksed, rõivad ja kindad eemal seadme liikuvatest osadest. Avarad rõivad, ehted ja pikad juuksed võivad jääda seadme liikuvate osade vahele.
- g) Kui seade on varustatud tolmueemaldus- ja kogumissüsteemide ühendustega, siis veenduge, et süsteemid on nõuetekohaselt ühendatud ja et neid kasutatakse õigesti. Nende seadmete kasutamine vähendab tolmuga seonduvaid ohte.

4) ELEKTRITÖÖRIISTA KASUTAMINE JA HOOLDAMINE

- a) Elektritööriistaga töötamisel ei tohi kasutada jõudu. Kasutage tööks sobivat elektritööriista. Tööle vastav elektritööriist teeb oma töö paremini ja ohutumalt kiirusel, milleks see tööriist on ette nähtud.
- b) Ärge kasutage elektritööriista, mille lüliti ei lülita seadet sisse ega välja. Kõik elektritööriistad, mida ei ole võimalik lülitist juhtida, on ohtlikud ja need tuleb ära parandada.

- c) Enne tööriista reguleerimist, lisatarvikute vahetamist või seadme hoiustamist tõmmake pistik seinakontaktist välja. Sellised ennetavad ohutusmeetmed aitavad vältida elektritööriista juhuslikku käivitumist.
- d) Kui te elektritööriista ei kasuta, siis hoidke seda lastele kättesaamatus kohtas. Ärge lubage inimestel, kes ei ole enne elektritööriistaga töötanud või kes ei ole neid juhiseid läbi lugenud, tööriistaga töötada. Oskamatu inimese käes on elektritööriistad ohtlikud.
- e) Elektritööriistad vajavad hooldust. Kontrollige, et liikuvad osad ei oleks tasakaalust väljas ega paindes, et osad ei oleks purunenud ja et seadmel ei oleks muid tunnuseid, mis võiks mõjutada elektritööriista talitlust. Kui elektritööriist on kahjustunud, siis laske see enne uuesti kasutamist korda teha. Paljude õnnetuste põhjuseks on halvasti hooldatud elektritööriist.
- f) Lõiketerad peavad olema teravad ja puhtad. Nõuetekohaselt hooldatud lõiketeradel on teravad lõikeservad ja nende paindumine on ebatõenäolisem. Samuti on nendega lihtsam kontrollitult töötada.
- g) Kasutage elektritööriista, tarvikuid ja tööriistaotsakuid jne vastavalt käesolevatele juhistele ja vastavalt konkreetse tööriista kasutusotstarbele. Arvestage töötingimuste ja töö olemusega. Elektritööriistade mittesihipärane kasutamine võib põhjustada ohtlikke olukordi.

5) AKUTÖÖRIISTA KASUTAMINE JA HOOLDUS

- a) Kasutage laadimiseks vaid tootja poolt määratud laadijat. Ühildumatu laadija kasutamine võib tekitada tulekahju riski.
- b) Kasutage elektritööriista 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 metallesemed), 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.

SEADME OSAD JA NUPUD (JONIS 1)

1. Kiire vabastuse hoob
2. Sisse-/väljalülit (On/Off)
3. Käepide
4. Aku vabasti
5. Li-ioonaku
6. Starlockiga ühilduv adapterikomplekt
7. Saetera
8. Kaabits
9. Segmenditud saetera
10. Lihvimispadi tolmueraldusvoolikuga
11. Tarviku polt
12. Töötuli

LAHTIPAKKIMINE

Ettevaatust! Pakend sisaldab teravaid esemeid. Lahtipakkimisel olge ettevaatlik. Eemaldage seade koos kaasasolevate tarvikutega pakendist. Kontrollige hoolikalt, et seade oleks heas töökorras ja kõik käesolevas juhendis loetletud komponendid oleksid olemas.

Samuti veenduge, et kõik tarvikud on terviklikud. Kui leiata, et mõni osa on puudu, tuleb seade ja selle tarvikud originaalpakendis edasimüüjale tagastada.

Ärge visake pakendit ära ja hoidke seda garantiiperioodi jooksul kindlas kohas. Seejärel viige võimalusel taaskasutuspunkti või rakendage asjakohaseid jäätmekäitlusmeetmeid. Lämpumisohtu tõttu ärge laske lastel tühjade kilekottidega mängida.

AKU LAADIMINE

Hoiatus! Laadige ainult ühilduvate 18 V akulaadijatega. Teiste akulaadijate 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 akulaadija esikülje paremal pool.

Pange tähele: esimesel laadimiskorral ei saavuta akud täislaetuse taset. Nende täiesti täis laadimiseks on vaja mitut laadimistsüklit (kasutamist koos sellele järgneva laadimisega).

Lugege kõigepealt läbi ohutusjuhised ja järgige seejärel laadimisjuhiseid.

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

Ärge laske kaablil sõlme minna ega kokku painduda.

Paigaldage aku akulaadija alusele.

(Pange tähele, et akul on kõrgemad sooned, mis võimaldavad seda akulaadijale paigaldada ainult üht pidi.) Piirake laadimisaega ainult 60/130 minutile.

2,0 Ah aku - laadige 60 minutit

4,0 Ah aku - laadige 130 minutit

Akulaadija ees paremal olev punane LED-tuli süttib, et viidata laadimisprotsessile. Kui aku on täis laetud, süttib roheline LED-märgutuli.

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

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

Kui laadite järjest üle ühe aku, laske akulaadijal enne järgmise aku laadimist vähemalt 30 minuti jahtuda.

Kui tööriista ei kasutata, eemaldage alati aku.

Ettevaatust: kui ükskõik millisel laadimisprotsessi hetkel ei põle ühtki LED-märgutuld, eemaldage seadme kahjustamise vältimiseks aku akulaadijast. ÄRGE paigaldage teist akut.

AKU PAIGALDAMINE

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

MÄRKUS: tõsiste kehavigastuste vältimiseks eemaldage alati aku ja hoidke käed lukustusnupust eemal, kui te tööriista kannate või transpordite.

Libistage aku tööriista alusele (joonis 2). (Pange tähele, et akul on kõrgemad sooned, mis võimaldavad seda universaaltööriistale paigaldada ainult üht pidi.) Enne kasutamist veenduge, et aku kinnitub klõpsatusega oma kohale ja on kindlalt tööriista küljes.




Aku vale paigaldamine võib sisemisi osi kahjustada.

AKU EEMALDAMINE

Leidke aku pealt aku vabasti ja vajutage see allapoole (joonis 3). Aku vabasti all hoidmise ajal libistage aku tööriistast eemale.

LAETUSE TASE

Selleks, et kuvada aku järelejäänud laetuse taset, vajutage laetuse taseme indikaatornupule (joonis 4).

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

TARVIKUTE VAHETAMINE

Pange tähele: enne tarvikute kokkupanekut või lahtivõtmist veenduge, et aku on seadmest lahti ühendatud.

Tõstke kiire vabastamise hoob üles ja lükake seda tugevalt üle fiksaatori (joonis 5). See vabastab tarvikute poldi.

Asetage tööriist tagurpidi tasasele pinnale.

Valige soovitud tarvik, veendudes, et see on mustusest ja jäätmetest puhas.

Libistage tarvik tarviku poldi ja hoiderõnga vahele soovitud nurga alla, kuni see paikneb tõstetud mügaratel (joonis 6).

Lükake kiire vabastamise hoog tagasi paika, et tarvikut kinnitada.

TARVIKUTE KASUTAMINE

SEGMENTIDUD SAETERA

Segmentitud, ideaalne töötamiseks nurkades ja servadel ilma ülelõikamata. Kasutage plastil, klaaskiuga tugevdatud plastil, puidul, pahtlil ja vasel/vasesulamitel.

SAETERA

Puidu, puitmaterjalide, plasti, kipsi ja teiste pehmete materjalide eraldamiseks ja sügavateks

uputuslõigeteks; ka servade lähedal, nurkades ja raskesti ligipääsetavates kohtades saagimiseks.

Näide: tihedalt vastu seinu, põrandaid või lagesid olevate veetorude (PVC) või kaabli kanalite läbisaagimine.

LIHVIMISPADI

Servade lähedaste, nurkades või raskesti ligipääsetavates kohtades olevate pindade lihvimine; sõltuvalt liivapaberist nt puidu, värvi, laki, kivi või klaasi lihvimine.

KAABITS

Keraamiliste seinapõrandaplaatide ja vinüüli eemaldamiseks.

Lihvimispadja paigaldamine

Lihvimispadi paigaldatakse sarnaselt teistele tarvikutele. Liivapaberid on "konksu ja silmuse" tüüpi, võimaldades liivapabereid hõlpsalt vahetada.

Enne liivapaberi kinnitamist veenduge, et lihvimispadjal olev silmusega tugi ja liivapaberil olev konksuga tugi on puhtad.

Asetage liivapaber lihvimispadja servaga kohakuti, seejärel pange liivapaber lihvimispadjale ja vajutage tugevalt. Liivapaberi eemaldamiseks võtke ühest servast kinni ja tõmmake see lihvimispadjalt eemale. Sarnaselt liivapaberile saab lihvimispadjale paigutada kõiki 93 mm Delta formaadis konksuga toega liivapabereid ja fliisist patju/poleerimisriidega patju.

LIIVAPABERI VALIK

Jämelihvimise puhul, nt karedate hõõveldamata talade ja laudade puhul, jämedad 40, 60 terad

Esikülje lihvimiseks ja väikeste vigade eemaldamiseks, keskmised 80, 100, 120 terad

Kõigi materjalide viimistlemisel ja peenlihvimisel peened 150, 180, 240, 320, 400 terad

STARLOCKI ADAPTERI KINNITAMINE

Tööriist on varustatud adapteriga, mis ühildub mistahes Starlocki mitmeotstarbelise tööriista teraga. Pange tähele, et see ei hõlma Starlock plusi ega Starlock maxi lisatarvikuid.

Enne Starlocki adapteri kinnitamist veenduge, et kiire vabastamise hoob on suletud asendis (joonis 7).

Asetage tööriist tagurpidi tasasele pinnale.

Asetage adapteri sisemine äärik tarvikute poldi kohale, nii et ääriku kaks tõstetud väljatõstetud osa sobituksid tarvikute poldi väljalõigatud avadesse (joonis 8).

Paigutage Starlocki tera nii, et sisemise ääriku tõstetud mügarad sobituksid Starlocki tarviku aukudesse.

Pange hoiuäärik üle tera, et see korralikult tõstetud mügarikesse sobituks ja kinnitage see hoidepoldi ja kuuskant-võtmega (joonis 9).

Pange tähele: enne seadme käivitamist veenduge alati, et tera on kindlalt paigas. Valesti paigutatud terad võivad töö ajal lahti minna ja saada kahjustatud või põhjustada vigastusi.

KASUTAMINE

SEADME SISSE- JA VÄLJALÜLITAMINE (JONIS 10)

Tööriista käivitamiseks haarake käepidemest ja libistage lüliti asendi „I (ON)“ poole.

Enne tööga alustamist laske tööriistal täielik kiirus saavutada. Kontrollige tarviku ja töödeldava detaili vahelist pinget ja pinnakontakti.

Tööriista peatamiseks libistage lüliti asendi „O (OFF)“ poole. Enne tööriista mahapanekut veenduge, et see on täielikult peatunud.

TALDLIHVIMISE KÄIKUDE KIIRUS (JONIS 11)

Taldlihvimise käikude kiirust saab reguleerida. Taldlihvimise käikude kiiruse muutmiseks pöörake numbrilauda 1 ja 6 (MAX) vahel. Mida suuremad numbrid, seda suurem on taldlihvimise käikude kiirus.

Valige eelnevalt töödeldavale detailile sobilik suurus.

MÄRKUS: numbrilauda ei saa pöörata otse ühelt kuuelt (MAX) või kuuelt (MAX) ühele. Numbrilaua jõuga kasutamine võib tööriista kahjustada.

Numbrilaua suuna muutmisel pöörake numbrilauda alati nii, et liigutate seda üle iga vahelejääva numbrini.

LED-TÖÖTULI

Ettevaatust: Ärge vaadake otse tulle ega valgusallikasse.

Libistage tule süütamiseks lüliti asendi „I (ON)“ suunas. Lamp põleb seni, kuni tööriist on asendis ON. Lamp süttib kohe, kui lüliti on asendis OFF.

NÕUANDED TÖÖTAMISEKS

SAAGIMINE/LÕIKAMINE

Lõiketerad on väga teravad. Ärge puudutage neid paigaldamise ega kasutamise ajal.

Enne saagimist veenduge, et see ei kahjusta voolu all olevaid juhtmeid.

Enne tööle asumist tuleb tarvik tugevalt sisestada või kindlalt kinnitada.

Levinud kasutus: puit, kipsplaadid ja pehmed plastid. Ei ole sobilik kasutamiseks metalli (nt naelad) ja kiviga.

Seadke saeketas alati sirgeks (90°) ja juhtige see ilma kallutamata vahesse.

Juhtige saeketast alati mööda lõikejoont ilma jõudu avaldamata.

Uputuslõigete ja kergelt pendeldava liikumise korral veenduge, et tagatud on piisav laastude eemaldus.

Hoidke tugevatest materjalidest (kivi/metall) piisavalt eemale (u 3 mm), kuna on suurem oht, et välimised saehambad ära murduvad.

Kasutage mõõdukat survet, et vältida töödeldava detaili põletamist või kõrvetamist.

KAABITSEMINE

Levinud kasutamine: vana laki või liimainete maha kaapimine. Nt treppidelt ja teistelt väikese kuni keskmise suurusega pindadelt liimitud vaipade eemaldamine.

Kasutage kergelt survet ja väikest kaldenurka, et vältida kraapimist ja töödeldava detaili kahjustamist.

LIHVIMINE

Levinud kasutamine: puit, metall; väikesed piirkonnad, eriti nurgad, servad ja kohad, kuhu on raske ligi pääseda.

Lihvige pidevalt liikudes ja kergelt survet avaldades.

Tugevalt vajutamine ei suurenda eemaldamist - liivapaber kulub lihtsalt kiiremini ära.

Liivapaber kestab kauem, kui kulumist jaotatakse ühtlaselt. Ühtlase jaotuse tagamiseks vabastage liivapaber, pöörake seda natuke ümber ja kinnitage siis uuesti.

HOOLDUS

HOIATUS! Kui panete osi kokku, teete muudatusi, puhastate seadet või kui te seda ei kasuta, eemaldage alati aku. Aku eemaldamine hoiab ära juhusliku käivitumise, mis võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi.

Tavaliselt ei vaja see elektriline tööriist hooldust, kuid aeg-ajalt tuleks mootori katte ventilatsiooniavasid puhastada. Kui üksusel esineb rike, peaks seda parandama volitatud elektriliste tööriistade hooldusettevõtte.

Tööriista saab kõige tõhusamalt puhastada kuiva suruõhuga. Suruõhuga tööriista puhastades kandke alati kaitseprille.

Ventilatsiooniavasid ja lüliti hoobasid tuleb hoida puhtana ja vabana võõrkehade eest. Ärge püüdke seadet puhastada selle avadesse teravaid esemeid sisestades.

Vältige plastosade puhastamisel lahustite kasutamist. Enamik plaste on vastuvõtlikud müügil olevatest lahustitest tulenevatele kahjustustele. Kasutage mustuse, tolmu, õli, määrde jms eemaldamiseks 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, pahtelkitist segude või kipskrohviseguga, kuluvad kiiremini ning on võimalik, et need lähevad varem rikki, kuna klaaskiu killud ja tolm on laagritele, harjastele, ümberlülititele vms väga abrasiivsed.

Seega ei soovita me seadet pikemat aega neid tüüpi materjalidega kasutada. Kui te nende materjalidega aga töötate, on väga oluline, et tööriista suruõhku kasutades ära puhastaksite.

ÕLITAMINE

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

TEHNILISED ANDMED

Pinge	18 V, alalisvool
Võnkenurk	3,2°
Võnkliikumine	8000-18000 võnget minutis
Padja suurus	93 x 93 x 93 mm
Helirõhutase	L_{pA} 77 dB(A) K = 3 dB(A)
Helivõimsustase	L_{WA} 88 dB(A) K = 3 dB(A)
Vibratsioonitase	4,68 m/s ² , K = 1,5 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 inimestevahelisele 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

Teie tööriista andmesildil võib olla teatud sümboleid. Need annavad edasi tähtsat teavet toote või selle kasutusjuhiste kohta.



Kandke kuulmiskaitset.
Kandke kaitseprille.
Kandke hingamisteede kaitset.



Vastab asjakohastele ohutust puudutavatele standarditele.



Lugege kasutusjuhendit.



Toode vastab RoHS-direktiivi nõuetele.



Üldine hoiatus



Li-ion

Sisaldab liitiumioone.



Elektriseadmete jäätmetest ei tohi vabaneda olmejäätmete seas. Vastava võimaluse olemasolul taastöodelge. Taastöötlemise kohta saate teavet enda kohalikest ametnikelt või jaemüüjalt.



IEVADS

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

DROŠĪBAS PASĀKUMI

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

GARANTIJAS SERTIFIKĀTS

Šā produkta garantija darbojas divus gadus, stājas spēkā no iegādāšanās datuma un attiecas tikai uz sākotnējo pircēju. Šī garantija attiecas tikai uz defektiem, kas radušies bojātu materiālu vai apdares dēļ un kas atklāti tikai garantijas periodā; neiekļauj patēriņa produktus. Izgatavotājs saremontēs vai mainīs produktu pēc saviem ieskatiem saskaņā ar turpmāk minēto. Produkts ir jāizmanto atbilstoši instrukcijām, un to nedrīkst nepareizi ekspluatēt vai izmantot neparedzētiem nolūkiem. To nedrīkst izjaukt vai kā citādi pārveidot, apkopi nedrīkst veikt nesertificētas personas un to nedrīkst iznomāt. Pārvadāšanas bojājumi nav iekļauti šajā garantijā, jo par tiem ir atbildīgs transportēšanas uzņēmums. Prasības attiecībā uz šo garantiju vispirms garantijas perioda ietvaros ir jāveic tieši pie mazumtirgotāja. Produkts ir jānogādā atpakaļ pie izgatavotāja tikai izņēmumu gadījumos. Šādā gadījumā klienta pienākums ir nogādāt produktu atpakaļ par saviem līdzekļiem, nodrošinot, ka produkts ir atbilstoši iepakots, lai novērstu pārvadājumu bojājumus, un tiek pievienots īss bojājuma apraksts un kvīts kopija vai cits iegādāšanās pierādījums. Izgatavotājs saskaņā ar šo garantiju nav atbildīgs par jebkādiem specifiskiem, tipveida, tiešiem, netiešiem, nejaušiem vai izrietošiem zudumiem vai bojājumiem.

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.

Lādētājs (komplektācijā nav iekļauts)	Akumulators (komplektācijā nav iekļauts)
FXADL1051	FXAJDB180Li
	FXAJDB180Li-II

ĪPAŠI DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI

Strādājot turiet elektroinstrumentu tikai aiz izolētajām satveršanas virsmām, jo fiksators var nonākt saskarē ar apslēptu elektroinstalāciju. Saskaroties ar strāvai pieslēgtu vadu, stiprinājums var pārnest strāvu uz atsegtajām elektroinstrumenta daļām un pakļaut operatoru elektriskās strāvas triecienam.

Protiet rīkoties ar savu elektroinstrumentu. Rūpīgi izlasiet operatoram paredzēto lietošanas instrukciju. Izprotiet instrumenta lietojumu un ierobežojumus, kā arī ar šo elektroinstrumentu saistīto iespējamo apdraudējumu. Ievērojot šo nosacījumu, samazinās elektriskās strāvas trieciena, ugunsgrēka vai smagu traumu gūšanas risks.

Ar akumulatoriem aprīkoti instrumenti nav jāpievieno elektrības rozetei, tāpēc tie vienmēr ir darba kārtībā. Nelietojot ar akumulatoru aprīkoto instrumentu vai mainot piederumus, apzinieties iespējamo apdraudējumu. Ievērojot šo nosacījumu, samazinās elektriskās strāvas trieciena, ugunsgrēka vai smagu traumu gūšanas risks.

Izmantojiet skavas vai citu praktisku veidu apstrādājamā priekšmeta nofiksēšanai un atbalstīšanai uz stabilas virsmas. Apstrādājamā priekšmeta turēšana rokās vai atbalstīšana pret ķermeni padara to nestabilu un var izraisīt kontroles zudumu.

Lai samazinātu sprādzienu, elektriskās strāvas trieciena un īpašuma bojājumu risku, zāģējot gropes, vienmēr pārbaudiet, vai darba zonā nav apslēptu gāzes cauruļu, elektrības vadu vai ūdens cauruļu.

Turiet rokas nost no visiem asmeņiem un kustīgajām daļām. Nesniedzieties zem apstrādājamā priekšmeta.

Neizmantojiet trulu vai bojātu asmeni, jo tas var izraisīt pārmērīgu berzi, asmens liekšanos un atsitieni.

Pārziniet savu apstrādājamo priekšmetu. Pirms šāberēšanas izņemiet no tā naglu un skrūvju galviņas. Asmens saskare ar cietiem priekšmetiem var izraisīt instrumenta atsitieni.

Saglabājiet etiķetes un pases datu plāksnītes. Tās ietver svarīgu informāciju.

Aizsargājiet plaušas. Ja darbs ir putekļains, izmantojiet sejas vai putekļu aizsargmasku.

Veicot slīpēšanu, vienmēr valkājiet drošības brilles un putekļu aizsargmasku, it īpaši slīpējot virs galvas.

Lai neieelpotu kaitīgos/toksiskos putekļus vai gaisu, slīpējot svina krāsu, dažu veidu kokmateriālus un metālu, jāvalkā piemērots elpošanas respirators.

BRĪDINĀJUMS! Produkts nav paredzēts lietošanai personām (tostarp bērniem) ar pasliktinātām fiziskajām, sensorajām vai garīgajām spējām, pieredzes un zināšanu trūkumu, izņemot gadījumus, kad par to drošību atbildīgā persona uzrauga šīs personas vai ir sniegusi norādījumus par produkta lietošanu.

Bērni ir jāuzrauga, lai garantētu, ka viņi nevar spēlēties ar produktu.

BRĪDINĀJUMS! Daļa putekļu, kas radušies, veicot elektrisku slīpēšanu, zāģēšanu, urbšanu un citus celtniecības darbus, satur ķīmiskas vielas, kas izraisa vēzi, defektus piedzimstot vai citu reproduktīvu kaitējumu.

Daži šo ķīmisko vielu piemēri:

- svins no svina krāsas;
- kristālisks silīcijs no ķieģeļiem, cementa un citiem mūrniecības produktiem;
- arsēns un hroms no ķīmiski apstrādātiem kokmateriāliem.

Jūsu risks tikt pakļautam šai ietekmei ir atkarīgs no tā, cik bieži jūs veicat šāda veida darbu. Lai samazinātu šo ķīmisko vielu ietekmi, strādājiet labi vēdinātā telpā un izmantojot apstiprinātu drošības aprīkojumu, piemēram, putekļu aizsargmaskas, kas ir īpaši izstrādātas mikroskopisku daļiņu filtrēšanai.

PAREDZĒTAIS LIETOJUMS

Instrumenti ir paredzēti koka, plastmasas, ģipša, krāsaino metālu un stiprinājuma elementu (piemēram, neiedzītu naglu un skavu) zāģēšanai un griešanai. Tas ir paredzēts arī mīkstu sienas flīžu apstrādei, kā arī mazu virsmu sausajai slīpēšanai un šāberēšanai. Tas īpaši paredzēts darbam malas tuvumā un izvīzījumu zāģēšanai.

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 elektrotilkla 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 triecienus 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 šķidrums 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 hidroksīdu.

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 līdzīgu 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 kadmija 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 kadmija 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 kadmija 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 kadmija 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 IEKŠTELPĀS

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 pārliedzinoties, 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 niķeļa-kadmija 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 pārliedzinieties, vai griezējinstrumenti ir izslēgti.

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 skrūvgrīžiem.

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 šķidrums, gāzu vai putekļu klātbūtnē. Elektroinstrumenti rada dzirksteles, kas var aizdedzināt putekļus vai izgarojumus.
- c) Darbinot elektroinstrumentu, turiet bērnus un skatītājus drošā attālumā. Uzmanības novēršana var radīt kontroles zaudēšanu.

2) ELEKTRISKĀ DROŠĪBA

- a) Elektroinstrumenta spraudkontakta ir jāatbilst kontaktligzdai. Neveiciet nekādus spraudkontakta pārveidojumus. Neizmantojiet ar iezemētu elektroinstrumentu nekādus adaptera spraudkontaktus. Nepārveidot spraudkontakti un atbilstošas kontaktligzdas samazina elektrošoka risku.
- b) Izvairieties no saskares ar iezemētām virsmām, piemēram, cauruļvadiem, radiatoriem, plītim 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, neslīdošus aizsargapavus, ķiveri vai ausu aizsargus, tiek samazināts miesas bojājumu risks.
 - c) Novērsiet nejaušu ieslēgšanu. Pirms pieslēgšanas kontaktligzdai pārlicinieties, 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, pārlicinieties, 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.

KOMPONENTI UN VADĪBAS IERĪCES (1. ATT.)

1.	Ātrās noņemšanas svira
2.	Iesl./izsl. slēdzis
3.	Rokturis
4.	Akumulatora izņemšanas fiksators
5.	Litija jonu akumulators
6.	Ar zvaigžņveida paplāksni saderīgu pāreju komplekts
7.	Zāģa asmens
8.	Šāberis
9.	Segmentzāģa asmens
10.	Slīpēšanas pamatne ar putekļu savākšanas cauruli
11.	Papildu bultskrūve
12.	Darba gaisma

IZPAKOŠANA

Uzmanību! Šis iepakojums ietver asus priekšmetus. Ievērojiet piesardzību, tos izpakojot. Izņemiet ierīci ar komplektācijā ietvertajiem piederumiem no iepakojuma. Veiciet rūpīgu pārbaudi, lai pārliecinātos, vai ierīce ir labā darba stāvoklī un vai netrūkst neviens no šajā lietošanas instrukcijā norādītajiem piederumiem.

Pārliecinieties arī, vai visi piederumi ir pilnīgi. Ja konstatējat, ka kādas daļas trūkst, ierīce kopā ar tās piederumiem jāieliek oriģinālajā iepakojumā un jāatdod mazumtirgotājam.

Neizmetiet iepakojumu, glabājiet to visu garantijas laiku; pēc tam, ja iespējams, nododiet to otrreizējai pārstrādei vai likvidējiet to, izmantojot atbilstīgu metodi. Neļaujiet bērniem spēlēties ar tukšiem plastmasas maisiņiem, jo pastāv nosmakšanas risks.

AKUMULATORA UZLĀDE

Brīdinājums! Veiciet uzlādi tikai saderīgos 18 V lādētājos. Lietojot citus lādētājus, iespējama ugunsgrēka izcelšanās, bojājumi vai smagas ķermeņa traumas.

Šī instrumenta akumulators ir piegādāts ar zemu uzlādes līmeni, lai novērstu iespējamās problēmas. Tāpēc jums tas jāuzlādē, līdz iedegas zaļais LED indikators lādētāja priekšējā labajā pusē.

Piezīme. Akumulatori pirmajā uzlādes reizē neuzlādēsies pilnībā. Lai tie pilnībā uzlādētos, nepieciešami vairāki cikli (lietošana un atkārtota uzlāde).

Vispirms izlasiet drošības norādījumus, bet pēc tam rīkojieties saskaņā ar uzlādes norādījumiem.

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

Nepieļaujiet kabeļa samezglošanos vai savīšanos.

Ievietojiet akumulatoru lādētāja pamatnē.

(Ievērojiet, ka akumulatoram ir izcilņi, kas ļauj to ievietot lādētājā tikai vienā veidā.) Uzlādes laiks — tikai 60/130 minūtes.

2,0 Ah akumulatora uzlādes laiks — 60 minūtes

4,0 Ah akumulatora uzlādes laiks — 130 minūtes

Lādētāja priekšējā labajā pusē iedegsies sarkans LED indikators, kas norāda, ka norisinās uzlāde. Kad akumulators būs pilnībā uzlādējies, iedegsies zaļš LED indikators.

Kad neizmantojat lādētāju, izspraudiet un glabājiet to piemērotā uzglabāšanas skapī.

Neveiciet akumulatora uzlādi salā, jo uzlādes jauda nebūs pietiekama.

Uzlādējot vairākus akumulatorus pēc kārtas, pirms nākamā akumulatora uzlādes ļaujiet lādētājam atdzist vismaz 30 minūtes.

Kad neizmantojat instrumentu, vienmēr izņemiet akumulatoru un glabājiet to drošā vietā.

Uzmanību! Ja jebkurā uzlādes procesa brīdī neiedegas neviens LED indikators, izņemiet akumulatoru no lādētāja, lai nesabojātu produktu. NEIEVIETOJIET citu akumulatoru.

AKUMULATORA IEVIETOŠANA

Brīdinājums! Kad montējat detaļas, veicat regulēšanu, tīrīšanu, pārvietošanu, transportēšanu vai neizmantojat instrumentu, vienmēr izņemiet no tā akumulatoru. Izņemot akumulatoru, tiks novērsta nejauša ieslēgšanās, kas var radīt smagas ķermeņa traumas.

PIEZĪME. Lai novērstu smagas ķermeņa traumas, vienmēr izņemiet akumulatoru un nesot vai transportējot instrumentu neturiet rokas uz bloķēšanas pogas.

Ievietojiet akumulatoru instrumenta pamatnē (2. att.). (Ievērojiet, ka akumulatoram ir izcilņi, kas ļauj to ievietot teleskopiskajā zāgī tikai vienā veidā.) Pirms darba sākšanas pārliecinieties, vai akumulators nofiksējas un ir nostiprināts instrumentā.






Nepareizi ievietots akumulators var izraisīt iekšējo komponentu bojājumus.

AKUMULATORA IZŅEMŠANA

Atrodiet akumulatora augšpusē esošo akumulatora izņemšanas fiksatoru un nospiediet to uz leju (3. att.). Turot akumulatora izņemšanas fiksatoru nospiestu, izbīdīet akumulatoru no instrumenta.

UZLĀDES STATUSS

Lai redzētu akumulatorā atlikušo uzlādes līmeni, nospiediet uzlādes līmeņa indikatora pogu (4. att.).

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

PIEDERUMU MAIŅA

Piezīme. Pirms veicat jebkādu piederumu montāžu vai demontāžu, lūdzu, pārliecinieties, vai no ierīces ir izņemts akumulators.

Paceliet ātrās izņemšanas sviru un stingri pabīdīet to uz priekšu pāri sprūdam (5. att.). Tādējādi tiks izņemta papildu bultskrūve.

Novietojiet instrumentu augšpēdus uz plakanas virsmas.

Izvēlieties piederumu, ko vēlaties izmantot, pārliecinoties, vai uz tā nav netīrumu un grūžu.

Iebīdīet piederumu nepieciešamajā leņķī starp papildu bultskrūvi un sprostgredzenu, līdz tas ir nofiksēts uz izcilņiem (6. att.).

Iespiediet ātrās noņemšanas sviru atpakaļ, lai nofiksētu piederumu.

PIEDERUMU PIELIETOJUMS

SEGMENTZĀĢA ASMENS

Sadalīts segmentos, izcili piemērots darbam stūros un uz malām, neveicot pārāk dziļus iegriezumus. Izmantojiet plastmasai, stiklšķiedras plastmasai, kokam, tepei un varam/vara sakausējumiem.

ZĀGA ASMENS

Koka, kokmateriālu, plastmasas, ģipša un citu mīkstu materiālu atdalīšanai un dziļu gropju zāģēšanai; zāģēšanai tuvu malām, stūros un grūti aizsniedzamās vietās.

Piemērs: Ūdens cauruļu (polivinilhlorīda) vai kabeļu kanālu izvīzījumu nozāģēšanai uz sienām, grīdām vai griestiem.

SLĪPĒŠANAS PAMATNE

Virsmu slīpēšanai malu tuvumā, stūros un grūti aizsniedzamās vietās; atkarībā no smilšpapīra loksnes – piemēram, koka, krāsas, lakas, akmens, stikla slīpēšanai.

ŠĀBERIS

Keramisku sienas/grīdas flīžu un vinila noņemšanai

Slīpēšanas pamatnes pievienošana

Slīpēšanas pamatni pievieno tāpat kā citus piederumus. Smilšpapīra loksnes ir velcro tipa, tāpēc tās var ātri un vienkārši nomainīt.

Pirms smilšpapīra loksnes pievienošanas pārliedzieties, vai uz slīpēšanas pamatnes velcro tipa aizmugures un smilšpapīra loksnes velcro tipa aizmugures nav nekādu grūžu.

Novietojiet smilšpapīra loksnes malu gar vienu slīpēšanas pamatnes malu, pēc tam novietojiet smilšpapīra loksni uz slīpēšanas pamatnes un stingri piespiediet to. Lai noņemtu smilšpapīra loksni, satveriet vienu stūri un noņemiet to no slīpēšanas pamatnes. Visas 93 mm Delta formāta smilšpapīra loksnes, flīsa drānas/tīrīšanas drānas ar velcro tipa aizmuguri var pievienot slīpēšanas pamatnei tāpat kā smilšpapīra loksnes.

SMILŠPAPĪRA LOKŠŅU IZVĒLĒŠANĀS

Raupjai slīpēšanai, piemēram, raupju, neēvelētu baļķu un dēļu slīpēšanai, izmantojiet raupju smilšpapīru (40, 60)

Virskārtas slīpēšanai un nelielu defektu novēršanai izmantojiet vidēji raupju smilšpapīru (80, 100, 120)

Visu materiālu pēcapstrādei un smalkai slīpēšanai izmantojiet smalku smilšpapīru (150, 180, 240, 320, 400)

ZVAIGŽŅVEIDA PĀREJAS PIEVIENOŠANA

Instrumenta komplektācijā ietverta pāreja, kas ir saderīga ar jebkuru universālā instrumenta ar zvaigžņveida paplāksni asmeni. Lūdzu, ievērojiet, ka komplektācijā nav ietverta zvaigžņveida paplāksne un zvaigžņveida paplāksnes max piederumi.

Pirms zvaigžņveida pārejas pievienošanas pārliedzieties, vai ātrās noņemšanas svira ir aizvērtā pozīcijā (7. att.).

Novietojiet instrumentu augšpēdus uz plakanas virsmas.

Novietojiet iekšējo pārejas atloku pāri papildu bultskrūvei, lai abi atloka izcilņi ievietotos papildu bultskrūves iegriezuma vietās (8. att.).

Novietojiet asmeni ar zvaigžņveida paplāksni tā, lai iekšējā atloka izcilņi ievietotos zvaigžņveida piederuma caurumos.

Ievietojiet turēšanas atloku pāri asmenim, lai tas pareizi savietotos ar izcilņiem, un nofiksējiet to, izmantojot piespiedošo bultskrūvi un sešstūru atslēgu (9. att.).

Piezīme. Pirms ierīces ieslēgšanas pārliedzieties, vai asmens ir nofiksēts. Nepareizi nostiprināti asmeņi darba laikā var kļūt vaļīgi un sabojāties vai izraisīt traumas.

LIETOŠANA

IERĪCES IESLĒGŠANA UN IZSLĒGŠANA (10. ATT.)

Lai ieslēgtu instrumentu, satveriet rokturi un pabīdīet slēdzi pozīcijā „I (ON)” (ieslēgts).

Pirms darba sākšanas ļaujiet instrumentam sasniegt maksimālo ātrumu. Kontrolējiet spiedienu un saskari ar virsmu starp piederumu un apstrādājamo priekšmetu.

Lai izslēgtu instrumentu, pabīdīet slēdzi pozīcijā „O (OFF)” (izslēgts). Pirms noliekat instrumentu, raugieties, lai tas pilnībā izslēgtos.

ORBĪTAS GĀJIENA ĀTRUMS (11. ATT.)

Orbītas gājiens ātrumu var regulēt. Lai mainītu orbītas gājiens ātrumu, pagrieziet slēdzi no 1 līdz 6 (MAKS). Jo lielāks skaitlis, jo lielāks orbītas gājiens ātrums.

Iestatiet slēdzi uz apstrādājamam priekšmetam piemērotu skaitli.

PIEZĪME. Slēdzi nevar uzreiz pagriezt no 1 uz 6 (MAKS) vai no 6 (MAKS) uz 1. Slēdža griešana ar spēku var sabojāt instrumentu.

Mainot slēdža virzienu, vienmēr grieziet to, pārslēdzot skaitļus vienu pēc otra.

LED DARBA GAISMA

Uzmanību! Neskatieties tieši gaismā vai gaismas avotā.

Lai ieslēgtu lampu, pabīdīet slēdzi pozīcijā „I (ON)” (ieslēgts). Lampa paliek iedegta, kamēr instruments ir pozīcijā „ON” (ieslēgts). Kad slēdzis ir pozīcijā OFF (izslēgts), lampa automātiski nodziest.

LIETOŠANAS IETEIKUMI

ZĀĢĒŠANA/GRIEŠANA

Zāģa zobi ir ļoti asi. Neskarities pie tiem montāžas un lietošanas laikā.

Pirms zāģēšanas pārliedzieties, vai netiks bojāti strāvai pieslēgti kabeļi.

Piederums pirms lietošanas stingri jāievieto vai cieši jānostiprina ar skavām.

Parastais lietojums – koka, ģipša plākšņu un mīkstas plastmasas apstrādei. Nav piemērots metāla (piemēram, naglu) un akmens apstrādei.

Vienmēr nostipriniet asmeni taisni (90° leņķī) un neliecot virziet to pa spraugu.

Vienmēr virziet zāģa asmeni pa griešanas līniju, neizdarot spiedienu.

Zāģējot gropes un zāģējot ar nelielām svārstībām, pārliecinieties, vai skaidas tiek pienācīgi atdalītas.

Ievērojiet noteiktu attālumu no cietajiem metāliem (akmens/metāla) (aptuveni 3 mm), jo pastāv palielināts risks, ka ārējie zāģa zobi nolūzīs.

Lai neaizdedzinātu un neapsvilinātu apstrādājamo priekšmetu, piemērojiet vidēju spiedienu.

ŠĀBERĒŠANA

Parastais lietojums: lakas vai saistvielu šāberēšanai; pielīmētu paklāju noņemšanai, piemēram, uz kāpnēm vai citām mazām vai vidēji lielām virsmām.

Piemērojiet vieglu spiedienu un turiet instrumentu nelielā leņķī, lai neizveidotu apstrādājamā priekšmetā grebumus un nesabojātu to.

SLĪPĒŠANA

Parastais lietojums: koka, metāla, mazu laukumu, īpaši stūru, malu un grūti aizsniedzamu vietu apstrādei.

Slīpējiet, vienmērīgi kustinot instrumentu un piemērojot nelielu spiedienu.

Spēcīgs spiediens neuzlabo noņemšanas spēju — smilšpapīrs tikai ātrāk nolietojas.

Smilšpapīru var izmantot ilgāk, ja nolietojums ir vienmērīgs. Lai nodrošinātu vienmērīgu nolietojumu, palaidiet smilšpapīru vaļīgāk, nedaudz apgrieziet apkārt un tad atkal cieši nostipriniet.

TEHNISKĀ APKOPE

BRĪDINĀJUMS! Kad montējat detaļas, veicat regulēšanu un tīrīšanu vai neizmantojat instrumentu, vienmēr izņemiet no tā akumulatoru. Izņemot akumulatoru, tiks novērsta nejauša ieslēgšanās, kas var radīt smagas ķermeņa traumas.

Šim elektroinstrumentam parasti nav nepieciešama tehniskā apkope; ik pa laikam jāiztīra uz motora korpusa esošās ventilācijas atveres. Ja ierīce sabojājas, tās remonts jāveic pilnvarotam elektroinstrumentu servisa pārstāvim.

Instrumentu visefektīvāk var iztīrīt ar sausu, saspiestu gaisu. Tīrot instrumentus ar saspiestu gaisu, vienmēr izmantojiet aizsargbrilles.

Ventilācijas atverēm un pārslēgu svirām jābūt tīrām un bez svešķermeņiem. Nemēģiniet veikt tīrīšanu, ievietojot atverēs spicis priekšmetus.

Tīrot plastmasas detaļas, neizmantojiet šķīdinātājus. Vairumu plastmasas detaļu iespējams sabojāt, izmantojot dažādu veidu komerciālos šķīdinātājus. Lai notīrītu netīrumus, puteļus, eļļas, smērvielas u. c., izmantojiet tīras drānas.

BRĪDINĀJUMS! Nekādā gadījumā neļaujiet bremžu šķidrums, benzīnam, naftas produktiem,

piesūcināšanas eļļām u. tml. vielām nonākt saskarē ar plastmasas daļām. Ķīmiskās vielas var radīt bojājumus, kā arī mazināt plastmasas detaļas izturību vai iznīcināt to, radot smagas ķermeņa traumas.

Stikla šķiedrai, apmetumam vai ģipša maisījumam izmantotie elektriskie instrumenti var veicināt nolietojumu un pārgrus darbības traucējumus, jo stikla šķiedras skaidras un slīpējumi ir ļoti abrazīvi pret gultņiem, sukām, kolektoriem utt. Līdz ar to neiesakām izmantot attiecīgo instrumentu ilgstošā darbā ar šādiem materiāliem. Ja jūs tomēr strādājat ar kādu no šiem materiāliem, ir ļoti svarīgi iztīrīt instrumentu, izmantojot saspiestu gaisu.

EĻĻOŠANA

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

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Spriegums	18 V līdzstrāva
Svārstību leņķis	3,2°
Svārstības	8000/18 000 svārstības minūtē
Pamatnes izmērs	93x93x93 mm
Skaņas spiediena līmenis	L _{pA} 77 dB(A) K = 3 dB(A)
Skaņas jaudas līmenis	L _{WA} 88 dB(A) K = 3 dB(A)
Vibrāciju līmenis	4,68 m/s ² , K = 1,5 m/s ²

APZĪMĒJUMI

Jūsu instrumentam uz datu plāksnītes var būt dažādi apzīmējumi. Tie norāda svarīgu informāciju par ierīci vai tās lietošanas instrukciju.



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



Li-ion

Satur litija jonus



Atbilst attiecīgajiem drošības standartiem.



Elektroierīču atkritumus nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Ja iespējams, veiciet to šķirošanu. Par otrreizējās pārstrādes jautājumiem sazinieties ar vietējo pašvaldības iestādi vai mazumtirgotāju.



Izlasiet lietošanas instrukciju.



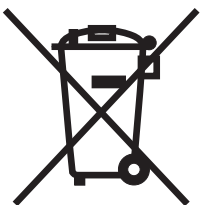
Izstrādājums atbilst RoHS prasībām



Vispārējs brīdinājums

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, nogādājiet 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.

IŽANGA

Dėkojame, kad įsigijote mūsų produktą. Šio produkto kokybė patikrinta naudojant mūsų specialią produktų kokybės užtikrinimo programą. Mes pasirūpinote, kad šis produktas jus pasiektų puikios būklės.

SVARBIAUSIA – SAUGUMAS

Prieš pradėdant naudotis šiuo elektros prietaisu visuomet laikykitės toliau išvardintų esminių saugos taisyklių, taip iš esmės sumažinsite gaisro, elektros smūgio ar kitų avarinių situacijų riziką. Būtina pilnai perskaityti naudojimo instrukcijas ir suprasti šio prietaiso paskirtį, naudojimo sąlygas ir jo keliamus pavojus.

GARANTINIS LIUDIJIMAS

Šiam produktui suteikiama 2 metų garantija, skaičiuojama nuo produkto įsigijimo datos ir taikoma tik pirminiam produkto savininkui. Ši garantija galioja tais atvejais, kai garantinio laikotarpio metu prietaisas sugenda dėl defektinių medžiagų ar gamybinio broko, garantija netaikoma greitai 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 neįgalioji 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.

IŠTATYMINĖS 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 įgalioją 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 akumulatoriais ir įkrovikliu.

Įkroviklis (komplekte nėra)	Akumulatorius (komplekte nėra)
FXADL1051	FXAJDB180Li
	FXAJDB180Li-II

SPECIALŪS SAUGOS NURODYMAI

Dirbdami laikykite elektrinį įrankį tik už izoliuotų rankenų, nes jis gali kliudyti paslėptus laidus. Įrankio metalinei daliai prisilietus prie laido, kuriuo teka elektros srovė, joje gali atsirasti įtampa ir naudotojas gali patirti elektros smūgį.

Susipažinkite su savo įrankiu. Atidžiai perskaitykite naudojimo instrukciją. Sužinokite apie šio elektrinio įrankio naudojimo sritis ir apribojimus, taip pat su juo susijusius galimus pavojus. Laikantis šios taisyklės sumažės elektros smūgio, gaisro ar sunkaus sužalojimo pavojus.

Akumulatorinių įrankių nereikia jungti į maitinimo įtampą, tad jie visada parengti darbui. Saugokitės gresiančių pavojų, kai akumulatorinio įrankio nenaudojate ar keičiate jo priedus. Laikantis šios taisyklės sumažės elektros smūgio, gaisro ar sunkaus sužalojimo pavojus.

Ruošinį įtvirtinkite spaustuviu ar kitokiais praktiniais būdais. Jeigu laikysite ranka ar atrėmę į kūną, galite prarasti pusiausvyrą.

Norėdami sumažinti sprogo, elektros smūgio ar turto sugadinimo pavojų, prieš įjungdami įstūmę pjūklą ar nežinomoje vietoje visada patikrinkite darbo zoną, ar joje nėra paslėptų dujų ir vandentiekio vamzdžių ar elektros laidų.

Nelaikykite rankų arti judančių dalių ir pjovimo linijos. Nelieskite pjaunamo ruošinio iš apačios.

Nenaudokite atšipusio ar sugadinto pjūklelio, galinčio strigti, linkti ir atšokti atgal.

Ištirkite apdorojamą ruošinį. Prieš grandydami ištraukite vinis ir varžtų galvutes. Jei pjūklelis atsitrenks į kietą kliūtį, jis gali atšokti atgal.

Nenuimkite etikečių ir techninių duomenų plokštelių. Jose pateikta svarbi informacija.

Apsaugokite kvėpavimo takus. Dirbdami dulkėtoje aplinkoje užsidėkite veido kaukę.

Šlifudami visada užsidėkite apsauginius akinius ir veido kaukę, ypač tuomet, kai šlifujete virš galvos.

Būtina užsidėti tinkamą kvėpavimo aparatą, kai šlifuojate dažus su švinu, kai kurias medienos ir metalo rūšis, kad neįkvėptumėte kenksmingų ar nuodingų dulkių ar oro.

ĮSPĖJIMAS: Šis gaminys nėra skirtas naudoti asmenims (įskaitant vaikus), kurie pasižymi mažesniais fiziniais, jutiminiais ar protiniais gebėjimais arba kuriems trūksta patirties ir žinių, nebent juos instruktuoti ir prižiūrėti už jų saugą atsakingas asmuo.

Suaugusieji turi prižiūrėti mažus vaikus, kad jie nežaistų su gaminiu.

ĮSPĖJIMAS: Elektriniai įrankiais šveičiant, šlifuojant, pjaustant, gręžiant ir atliekant kitus statybinius darbus kartu su dulkelėmis gali išsiskirti cheminės medžiagos, sukeliančios vėžį, apsigimimus ir kitas sunkias ligas.

Kai kurie tokių cheminių medžiagų pavyzdžiai:

- švinas iš dažų su švinu;
- kristalinis kvarcas iš plytų, cemento ir kitų mūro gaminių ir
- arsenas ir chromas iš chemiškai apdorotos pjautinės medienos.

Dėl šių cheminių medžiagų patiriamos rizikos laipsnis gali būti skirtingas; jis priklauso nuo to, kai dažnai dirbate šiuos darbus. Siekiant sumažinti šių cheminių medžiagų poveikį: dirbkite gerai vėdinamoje vietoje ir dėvėkite tinkamą apsauginę įrangą, tokią kaip veido kaukės, kurių filtrai sulauko mikroskopines daleles.

PASKIRTIS

Šis įrankis skirtas pjauti medieną, plastiką, gipsą, spalvotuosius metalus ir tvirtinimo elementus (nesukietintus vinis ir kabes). Jis taip pat skirtas apdoroti minkštas sienų plyteles ir sausai šlifuoti ar grandyti nedidelio ploto paviršius. Jis ypač tinka pjaunant sulig paviršiumi.

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 patalpoje 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.

ĮSPĖJIMAS! 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 įgalioją techninės priežiūros centrą, kad jį patikrintų ir suremontuotų, jei būtina.

Įkroviklio neardykite. Jeigu reikalinga įkroviklio techninė priežiūra ar remontas, pristatykite jį į įgalioją 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 akumuliatoriaus 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 ištekėti 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 akumuliatoriaus įkrovimo trukmė nurodyta gaminio instrukcijoje.

LĒTOJO ĪKROVIMO AKUMULIATORIAI

Lētojo ģkrovimo akumulatorių ģkrovimo trukmė yra nuo 3 iki 5 valandų.

PALAIKOMOJO ĪKROVIMO AKUMULIATORIAI

Palaikomojo ģkrovimo akumulatorių ģkrovimo trukmė yra nuo 7 iki 9 valandų.

SVARBU!

INFORMACIJA APIE NIKELIO-KADMIO IR (AR) LIČIO JONŲ AKUMULIATORIŲ ĪKROVIMĄ.

PRIEŠ ĪKRAUDAMI NIKELIO-KADMIO IR (AR) LIČIO JONŲ AKUMULIATORIŲ VISADA JĮ IKI GALO IŠKRAUKITE IR NIEKADA NEVIRŠYKITE ĪKROVIMO TRUKMĖS, IŠSKYRUS ATVEJUS, KAI REIKIA „FORMUOTI“ NAUJĄ AKUMULIATORIŲ.

ĪKROVIMO PROCEDŪRA

Prieš ģkraudami naują nikelio-kadmio ir (ar) ličio jonų akumulatorių jį iki galo iškraukite, o po to visiškai ģkraukite per tiek laiko, kiek nurodyta gaminio instrukcijoje, plius 30 minučių

Po to akumulatorių vėl iki galo iškraukite ir dar kartą visiškai ģkraukite 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 ģkrovikliu ģkraunate daugiau nei vieną akumulatorių, tarp ģkrovimo procedūrų visada leiskite jam atvėsti. Rekomenduojama atvėsimo trukmė yra ne mažiau kaip nuo 30 iki 45 minučių.

Kai norite ģkrauti intensyvaus darbo metu iškrautą akumulatorių, prieš ģkrovimą leiskite jam atvėsti. Rekomenduojama atvėsimo trukmė yra ne mažiau kaip nuo 30 iki 45 minučių.

NIKELIO-KADMIO IR (AR) LIČIO JONŲ AKUMULIATORIŲ ĪKROVIMAS IR ĪKROVIKLIAI

Nikelio-kadmio ir (ar) ličio jonų akumulatorius ģkrauti reikia atsargiai, daugiausia dėl to, kad per didelė ģkrova juos gali sugadinti.

Viršijus ģkrovą 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 ģkrautas akumulatorius prijungiamas prie įrankio ir dirbama. Siekiant išvengti tokių ekstremalių aplinkybių, ypač svarbu prieš ģkrovimą iki galo iškrauti nikelio-kadmio ir (ar) ličio jonų akumulatorius ir neviršyti ģkrovimo trukmės, išskyrus atvejus, kai „formuojamas“ naujas akumulatorius. Bandydami pakartotinai ģkrauti iš dalies išsikrovusius akumulatorius, galite sugadinti vieną ar daugiau kamerų.

SAVAIMINĖ IŠKROVA

Ličio akumulatorius gali savaime išsikrauti ir prarasti savo ģkrovą. Paprastai jis gali prarasti apie 5 % savo

ģkrovos per pirmąjį mėnesį po visiško ģkrovimo (laikomas kambario temperatūroje), o po to išsikrauna po 3 % kas mėnesį. Aukštesnėje temperatūroje savaiminės iškrovos sparta yra didesnė.

AKUMULIATORIAUS ĪKROVIMAS PATALPOJE

Šis ģkroviklis skirtas naudoti patalpoje. Mes nerekomenduojame naudoti jo jūsų namuose. Tinkamiausia vieta yra ant darbatalio dirbtuvėse, garaže ar ūkiniame pastate. Jeigu, vis dėlto, ģkrovimo procedūrą reikia atlikti jūsų namuose, patalpa turi būti gerai vėdinama, o ģkroviklį reikia pastatyti ant nedegaus paviršiaus, neuždengiant jo vėdinimo angų. Niekada neviršykite ģkrovimo trukmės, nebent „formuojate“ naują akumulatorių, nes galite sugadinti akumulatorių ir ģkroviklį.

AKUMULIATORIŲ UTILIZAVIMAS

Kai akumulatorius jau neįsikrauna arba neišlaiko savo ģkrovos, tai reiškia, kad jo tinkamumo naudoti laikotarpis pasibaigė. Siekiant apsaugoti gamtą, akumulatorių bloką prašome tinkamai išmesti (utilizuoti). Šiame akumulatorių bloke yra nikelio-kadmio kameros. Prieš utilizuodami (atiduodami perdirbti) akumulatorių bloką iki galo iškraukite, dirbdami su savo belaidžiu įrankiu, po to akumulatorių atjunkite nuo įrankio ir jo kontaktus užlipinkite stora izoliacine juosta, kad neįvyktų trumpasis jungimas ir energijos iškrova, galinti sukelti gaisrą. Nebandykite akumulatoriaus 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 ĪKRAUNAMI AKUMULIATORIAI.

Netinkamai naudojant ar ģkraunant akumulatorius jie gali sutrūkti ar sprogti. Naudodami akumulatorius visada laikykitės šių atsargumo priemonių: Prieš nuimdami ar uždėdami akumulatorių įsitinkinkite, kad akumulatorinis įrankis išjungtas.

Nebandykite šio akumulatoriaus naudoti su jokia kitu gaminiu.

Nebandykite akumulatoriaus uždėti atvirkščiai.

Nebandykite padaryti trumpojo jungimo ar ardyti akumulatoriaus.

Akumulatoriaus nedeginkite ir nekaitinkite.

Nemerkite akumulatoriaus į vandenį ir nešlapinkite.

Akumulatoriaus nelaikykite ir negabenkite kartu su nesupakuotais metaliniais daiktais, pvz., gręžtuvu ir grąžtais.

Išsikrovę akumulatoriai turi polinkį pratekėti. Kad nesugadintumėte įrankio, išsikrovusį akumulatorių nuimkite arba iš naujo ģkraukite. Nenaudojamą akumulatorių laikykite vėsioje vietoje.

Ilgai naudojamas akumulatorius gali įkaisti. Prieš jį nuimdami, išjunkite įrankį ir leiskite akumulatoriui atvėsti. Akumulatoriaus nenaudokite, jei pastebėsite bet kokį jo korpuso spalvos pasikeitimą ar deformaciją.

BENDROSIOS SAUGAUS DARBO TAISYKLĖS

DĖMESIO! Perskaitykite pilnai visas instrukcijas.

Jei nesilaikysite žemiau pateiktų nurodymų, gali sukelti elektros smūgio, gaisro ir (arba) rimtų sužeidimų pavojų. Visuose toliau pateikiamuose įspėjimuose naudojamas terminas „elektros prietaisas“, nurodo jūsų prietaisą jungiamą prie elektros maitinimo tinklo (laidinis) arba prietaisą, kuris maitinamas elektros akumulatoriaus (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 laidu netinkamai. Niekuomet neneškite, netraukite ir neišjunginėkite elektros prietaiso iš elektros tinklo laikydami už elektros laidu. 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 kokį reguliavimo raktą ar kitą įrankį. Raktas ar kitas įrankis pridėtas prie besisukančių elektros prietaiso dalių, gali sukelti rimtų sužeidimų.
 - e) Išlaikykite stabilią stovėseną. Darbo su elektros prietaisu metu visą laiką išlaikykite stabilią pozą ir balansą. Taip netikėtose situacijose geriau suvaldysite elektros prietaisą.
 - f) Tinkamai 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 jungiklių, 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 ištekėti 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.

SUDEDAMOSIOS DALYS IR VALDYMO ĮTAISAI (1 PAV.)

1.	Greitojo atleidimo svirtelė
2.	Įjungimo ir išjungimo jungiklis
3.	Rankena
4.	Akumuliatoriaus fiksatorius
5.	Ličio jonų akumuliatorius
6.	Žvaigždiniam fiksatoriui tinkamas adapterių rinkinys
7.	Pjūklelis
8.	Grandiklis
9.	Pusapvalis pjūklelis
10.	Šlifavimo pagrindas su dulkių ištraukimo vamzdeliu
11.	Priedų varžtas
12.	Darbinis apšvietimas

IŠPAKAVIMAS

Atsargiai! Pakuotėje yra aštrių daiktų. Išpakuodami būkite atsargūs. Išimkite iš pakuotės įrankį ir visus jo priedus. Atidžiai patikrinkite ir įsitinkite, kad įrankis geros būklės ir yra visi šioje instrukcijoje išvardyti priedai.

Taip pat įsitinkite, kad visi priedai yra sukomplektuoti. Jeigu kurios nors dalies trūksta, įrankis kartu su jo priedais turi būti grąžintas originalioje pakuotėje pardavėjui.

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

AKUMULIATORIŲ BLOKO ĮKROVIMAS

Įspėjimas! Krauti galima tik naudojant tinkamus 18 V įkroviklius. Kitokių įkroviklių nenaudokite, nes galite sukelti gaisrą, sugadinti įrankį ar patys sunkiai susižaloti.

Siekiant išvengti galimų problemų, šio įrankio akumuliatorių blokas pristatomas tik iš dalies įkrautas. Dėl to jums reikia jį krauti, kol įkroviklio priekyje dešinėje pusėje užsidegs žalia LED lemputė.

Pastaba: pirmą kartą kraunamas akumuliatorius iki galo nebus įkrautas. Krauti reikia kelis kartus (po naudojimo įkraunant dar kartą), kad akumuliatorių blokas visiškai įsikrautų.

Pradžioje perskaitykite saugos instrukcijas, tada krovimo instrukcijas.

Įkroviklį prijunkite prie standartinio 230 V, 50 Hz maitinimo įtampos lizdo; prietaiso priekyje kairėje pusėje užsidegs žalia LED lemputė.

Laidas turi būti nesusisukęs ir nesusinarpliojęs.

Akumuliatorių bloką įdėkite į įkroviklio pagrindą

(atkreipkite dėmesį, kad akumuliatoriaus briaunos yra su iškyšomis, todėl į įkroviklį jį galima įdėti tik vienoje padėtyje). Kraukite tik 60 / 130 minučių.

2,0 Ah akumuliatorius: įkrovimo trukmė 60 minučių

4,0 Ah akumuliatorius: įkrovimo trukmė 130 minučių

Įkroviklio priekyje dešinėje pusėje užsidega raudona LED lemputė, rodanti, kad vyksta krovimas. Kai akumuliatorius visiškai įkraunamas, užsidega žalia LED lemputė.

Nenaudojamą įkroviklį atjunkite nuo maitinimo įtampos ir laikykite tinkamoje dėžutėje.

Akumuliatoriaus stenkitės nekrauti šaltyje, nes krovimo galia bus nepakankama.

Jeigu akumuliatorių blokus kraunate vieną po kito, tarp krovimų padarykite bent 30 minučių pertrauką, kad įkroviklis atvėstų.

Kai įrankio nenaudojate, akumuliatorių bloką visada išimkite ir padėkite saugioje vietoje.

Atsargiai: jeigu kurioje nors krovimo stadijoje nedega nė viena LED lemputė, akumuliatorių bloką iš įkroviklio išimkite, kad jo nesugadintumėte. NEBANDYKITE įdėti kito akumuliatoriaus.

AKUMULIATORIŲ BLOKO ĮSTATYMAS

Įspėjimas! Visada išimkite akumuliatorių bloką, kai montuojate įrankio dalis, jį reguliuojate, valote, nešate, gabenate ar nenaudojate. Išėmę akumuliatorių bloką išvengsite atsitiktinio įrankio įjungimo, dėl kurio kiltų pavojus sunkiai susižaloti.

PASTABA: kad išvengtumėte sunkių sužalojimų, visada išimkite akumuliatorių bloką, o nešdami ar gabendami įrankį, rankas laikykite atokiau nuo jungiklio užrakinimo mygtuko.

Akumuliatorių bloką įdėkite į įrankio pagrindą (2 pav.) (atkreipkite dėmesį, kad akumuliatoriaus briaunos yra su iškyšomis, todėl įdėti galima tik vienoje padėtyje). Prieš pradėdami darbą patikrinkite, ar akumuliatorių blokas įdėtas į vietą ir užsifiksavęs.






Netinkamai įdėję akumuliatorių bloką, galite sugadinti vidines dalis.

AKUMULIATORIŲ BLOKO IŠĖMIMAS

Paspauskite fiksatorių akumuliatoriaus viršuje (3 pav.) Neatleisdami fiksatoriaus išimkite iš įrankio akumuliatorių bloką.

ĮKROVOS BŪSENA

Norėdami pamatyti, kiek liko akumuliatoriaus įkrovos, paspauskite įkrovos lygio indikatorius mygtuką (4 pav.).

Įkrovos lygio indikatorius	Likusi įkrova
	0-10%
	10-25%
	25-50%
	50-75%
	75-100%

PRIEDŲ KEITIMAS

Pastaba: prieš uždėdami ar nuimdami priedus įsitikinkite, kad nuo įrankio atjungtas akumuliatorius.

Pakelkite greitojo atleidimo svirtelę ir stipriai pastumkite ją į priekį ant stabdiklio (5 pav.). Taip atlaisvinsite priedų varžtą.

Apverstą įrankį pastatykite ant plokščio paviršiaus.

Pasirinkite norimą priedą; jis turi būti nuvalytas ir švarus.

Uždėkite priedą tarp priedų varžto ir fiksavimo žiedo reikiamu kampų, kol jis įsitvirtins ant iškyšų (6 pav.).

Nuspauskite į vietą greitojo atleidimo svirtelę, pritvirtindami priedą.

PRIEDŲ NAUDOJIMAS

PUSAPVALIS PJŪKLELIS

Pusapvalis pjūklelis puikiai tinka pjauti kampuose, nes lygiai priglunda prie plokštumos. Naudojamas pjauti plastiką, stiklo pluoštu sustiprintą plastiką, medieną, glaistą ir varį bei jo lydinius.

PJŪKLELIS

Skirtas medienai, plastikui, gipskartoniui ir kitokioms minkštomis medžiagoms giliai pjauti; taip pat pjaustyti arti pakraščių, kampuose ir sunkiai prieinamose vietose.

Pavyzdys: galima nupjauti pasienyje nutiestus vandens vamzdžius (iš PVC) ar išpjauti elektros instaliacijos kanalus sienose, grindyse ar lubose.

ŠLIFAVIMO PAGRINDAS

Skirtas paviršiams arti pakraščiu, kampuose ir sunkiai prieinamose vietose šlifuoti. Pasirenkamas švitrinis popierius, pvz., medienai, dažams, lakui, akmeniui, stiklui.

GRANDIKLIS

Skirtas pašalinti keramines sienų ar grindų plyteles ir vinilinę dangą.

Šlifavimo pagrindo tvirtinimas

Šlifavimo pagrindas tvirtinamas tokiu pat būdu kaip ir kiti priedai. Švitrinis popierius tvirtinamas naudojant kabliukų ir kilpelių sistemą, todėl jį galima pakeisti greitai ir lengvai.

Prieš tvirtindami švitrinį popierių patikrinkite, ar kilpelėse ant šlifavimo pagrindo nugarėlės ir kabliukuose ant švitrinio popieriaus nugarėlės nėra šiukšlių.

Sulyginkite vieną švitrinio popieriaus kraštą su vienu šlifavimo pagrindo kraštu ir, uždėję ant pagrindo, tvirtai prispauskite. Kai norite švitrinį popierių nuimti, paimkite jį už vieno kampo ir atplėškite nuo šlifavimo pagrindo. Tokiu pat būdu prie šlifavimo pagrindo galima prikabinti bet kokį trikampių formos 93 mm skersmens švitrinį popierių ir vilnos ar poliravimo pagalvėles.

ŠVITRINIO POPIERIAUS PASIRINKIMAS

Grubus šlifavimas, pvz., grublėtų, neobliuotų sijų ir lentų: stambiagrūdis 40, 60 grūdelių dydžio popierius.

Priekinės pusės šlifavimas ir smulkių nelygumų šalinimas: vidutinio grūdėtumo 80, 100, 120 grūdelių dydžio popierius.

Visų medžiagų galutinė apdaila ir šlifavimas: smulkiagrūdis 150, 180, 240, 320, 400 grūdelių dydžio popierius.

ŽVAIGŽDINIO FIKSATORIAUS („STARLOCK“) ADAPTERIO TVIRTINIMAS

Įrankis tiekiamas su adapteriu, kuris tinka bet kokiam žvaigždiniu fiksiatoriumi tvirtinamam daugiafunkcinio įrankio diskui. Prašome atkreipti dėmesį, kad komplekte nėra „Starlock plus“ ar „Starlock max“ priedų.

Prieš tvirtindami žvaigždinio fiksiatoriaus adapterį patikrinkite greitojo atleidimo svirtelę, kad ji būtų uždarytoje padėtyje (7 pav.).

Apverstą įrankį pastatykite ant plokščio paviršiaus.

Uždėkite vidinę adapterio jungę ant priedų varžto taip, kad dvi jungės iškyšos įsistatytų į priedų varžto įpjovas (8 pav.).

Įstatykite diską su žvaigždiniu fiksiatoriumi taip, kad vidinės jungės iškyšos įsistatytų į žvaigždinio fiksiatoriaus priedo angas.

Ant disko uždėkite tvirtinimo jungę taip, kad ji tinkamai užsidėtų ant iškyšų, ir šešiakampiu raktu priveržkite tvirtinimo varžtą (9 pav.).

Pastaba: prieš įjungdami įrankį visada patikrinkite, ar diskas tvirtai priveržtas. Netinkamai uždėtas diskas dirbant gali atsipalaiduoti ir sugesti arba sužaloti.

DARBAS

ĮRANKIO ĮJUNGIMAS IR IŠJUNGIMAS (10 PAV.)

Norint įrankį įjungti, jungiklį reikia pastumti į padėtį I (įjungta).

Prieš pradėdami dirbti leiskite varikliui pasiekti pilną greitį. Kontroliuokite spaudimą ir sąlytį tarp priedo ir ruošinio.

Norint įrankį išjungti, jungiklį reikia pastumti į padėtį O (išjungta). Prieš padėdami įrankį palaukite, kol variklis visiškai sustos.

EKSCENTRINIO ŠLIFAVIMO GREITIS (11 PAV.)

Ekscentrinio šlifavimo greitį galima reguliuoti. Norint ekscentrinio šlifavimo greitį pakeisti, reguliavimo ratuką reikia pasukti į vieną iš padėčių tarp 1 ir 6 (MAX). Kuo didesnis skaičius, tuo didesnis ekscentrinio šlifavimo greitis.

Regulatoriumi pasirinkite savo darbui tinkamą greitį.

PASTABA: reguliavimo ratuko negalima iš karto pasukti nuo 1 iki 6 (MAX) padalos arba nuo 6 (MAX) iki 1 padalos. Sukdami jėga galite sugadinti įrankį.

Kai norite pakeisti greitį, reguliatorių visada sukite palaipsniui po vieną padalą.

LED DARBINIS APŠVIETIMAS

Atsargiai: nežiūrėkite tiesiai į apšvietimo lempuotę.

Norint lempuotę įjungti, jungiklį reikia pastumti į I (įjungimo) padėtį. Lempuotė šviečia, kol įrankis įjungtas (ON padėtyje). Lempuotė iš karto išsijungia, jungiklį perjungus į OFF (išjungimo) padėtį.

PATARIMAI DĖL DARBO

PJOVIMAS

Pjūklo dantys yra labai aštrūs. Nelieskite jų, kai pjūklą tvirtinate ir naudojate.

Prieš pjaudami įsitikinkite, kad pjovimo vietoje nėra elektros laidų, kuriais teka srovė.

Prieš pradėdami naudoti priedą, tvirtai jį įstatykite arba įtvirtinkite.

Įprastinis pritaikymas: mediena, gipskartonis ir minkštas plastikas. Netinka metalui (pvz., vinims) ir akmeniui.

Pjūklo diską visuomet nustatykite statmenai (90°) ir nepakreipdami įleiskite į angą.

Pagal pjovimo liniją visada pjaukite nespausdami pjūklo disko.

Kai gilinate prapjavą ir pjaunate šiek tiek kraipydami diską į šalis, turite pasirūpinti papildomu nuolaužu šalinimu.

Pjaukite laikydamiesi tam tikro saugaus atstumo iki kietų metalų ar akmens (apie 3 cm), nes kyla pavojus išlaužti išorinius pjūklo disko dantis.

Spauskite vidutiniškai stipriai, kad ruošinys nepradėtų svilti ar degti.

GRANDYMAS

Įprastinis pritaikymas: seno lako ar klijų grandymas. Priklijuotos kiliminės dangos šalinimas, pvz., nuo laiptų ar kitų nedidelių plotų.

Spauskite lengvai ir labai nekreipkite, kad ruošinio neišskaptuotumėte ir nesugadintumėte.

ŠLIFAVIMAS

Įprastinis pritaikymas: mediena, metalas; maži plotai, ypač kampuose, kraštuose ir sunkiai prieinamose vietose.

Šlifaukite tolygiais judesiais ir lengvai spausdami.

Spausdami stipriau darbo našumo nepadidinsite – švitrinis popierius tik greičiau nusitrins.

Švitrinį popierių galėsite naudoti ilgiau, jei jis dėvėsis tolygiai. Dėl to rekomenduojama jį retsykais atkabinti, šiek tiek pasukti ir vėl tvirtai prikabinti.

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

ĮSPĖJIMAS! Visada išimkite akumuliatorių bloką, kai montuojate įrankio dalis, jį reguliuojate, valote ar nenaudojate. Išėmę akumuliatorių bloką išvengsite atsitiktinio įrankio įjungimo, dėl kurio kiltų pavojus sunkiai susižaloti.

Paprastai šio elektrinio įrankio nebūtina techniškai prižiūrėti; tereikia retsykais išvalyti variklio korpuso vėdinimo angas. Jeigu įrankis sugenda, jį remontuoti gali tik įgaliotas elektrinių įrankių techninės priežiūros atstovas.

Įrankis geriausiai išvalomas suspaustu sausu oru. Valydami įrankius suspaustu oru, visada užsidėkite apsauginius akinius.

Vėdinimo angos ir jungiklių svirtys turi būti švarios, be pašalinių medžiagų. Nebandykite valyti į angas kišdami smailus daiktus.

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

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

Kai elektriniais įrankiais apdorojamos medžiagos su stiklo pluoštu, gipsu, glaistu ar tinku, įrankiai greičiau dėvisi ir gali anksčiau sugesti, nes stiklo pluošto atplaišos ir šlifavimo atliekos yra abrazyvinės medžiagos, gadinančios guolius, šepetėlius, komutatorius ir kitas elektrinių įrankių dalis. Todėl nerekomenduojame šio įrankio naudoti ilgesniam

darbui su tokių tipų medžiagomis. Vis dėlto jeigu su tokiomis medžiagomis tenka dirbti, labai svarbu įrankį reguliariai prapūsti suspausto oro srove.

TEPIMAS

Visi šio įrankio guoliai yra sutepti pakankamu aukštos kokybės tepimo priemone kiekiu, kurio įprastomis darbo sąlygomis pakanka visam eksploataavimo laikotarpiui. Dėl to papildomai tepti nereikia.

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Įtampa	18 V nuolatinė srovė
Vibravimo kampas	3,2°
Vibravimas	8 000–18 000 virpesių per minutę
Pagrindo dydis	93x93x93 mm
Garso slėgio lygis	L_{pA} 77 dB(A) K = 3 dB(A)
Garso galios lygis	L_{WA} 88 dB(A) K = 3 dB(A)
Vibracijos lygis	4,68 m/s ² , K = 1,5 m/s ²

SIMBOLIAI

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



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

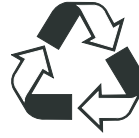


Li-ion

Sudėtyje yra ličio jonų.



Atitinka reikiamus saugos standartus.



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



Skaityti naudojimo instrukciją.



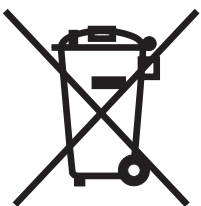
Gaminys atitinka Direktyvos dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo reikalavimus.



Bendrasis įspėjimas

APLINKOSAUGA

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



Šis simbolis matomas ant produkto arba jį lydintios 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 koordinatas. Už netinkamą ir šalyje galiojančių taisyklių neatitinkantį elektros prietaisų utilizavimą taikomos nuobaudos.

KLIENTAMS EUROPOS SĄJUNGOS RIBOSE.

Jei pageidaujate išmesti elektrinę arba elektroninę įrangą, prašome susisiekti su mūsų įrangos platintojais ar tiekėjais dėl platesnės informacijos.

Informacija dėl įrangos utilizavimo šalyse, nepriklausančiose Europos Sąjungai.

Šis simbolis galioja tik Europos Sąjungos šalių ribose.

Jei pageidaujate atsikratyti šio prietaiso, prašome susisiekti su vietinėmis institucijomis arba prekių pardavimo kompanija ir sužinoti legalų prietaiso utilizavimo būdą.

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

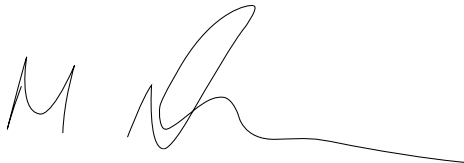
WE DECLARE THAT THE FOLLOWING PRODUCT
VAKUUTAMME, ETTÄ SEURAAVA TUOTE
VI INTYGAR ATT FÖLJANDE PRODUKT
VI BEKREFTER AT DETTE PROUKTET
PAZIŅOJAM, KA ŠIS PRODUKTS
MES PATVIRTINAME, KAD ŠIS PRODUKTAS
KINNITAME, ET JÄRGNEV TOODE
МЫ ЗАЯВЛЯЕМ, ЧТО СЛЕДУЮЩЕЕ ИЗДЕЛИЕ

FXAJD5122

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

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

STANDARD:
EN60745-1; EN60745-2-4; EN55014-1; EN55014-2



Mark Shannon

Quality Director

Laadunvarmistuksen tarkastaja

Kvalitetssäkringskontroll

Kvalitets Direktør

Kvalitātes apliecinājuma kontrolieris

Kokybės užtikrinimas

Kvaliteedi tagamise kontroll

Контролер качества

Date: 15/04/2016

NAP BRANDS LTD. Napier House, Unit 7, Corunna Court, Warwick, United Kingdom CV34 5HQ
RSNUTOOL. 3rd Floor, Building 5, 289 Bi Sheng Road, Zhangjiang High-Tech, Shanghai 201204

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

