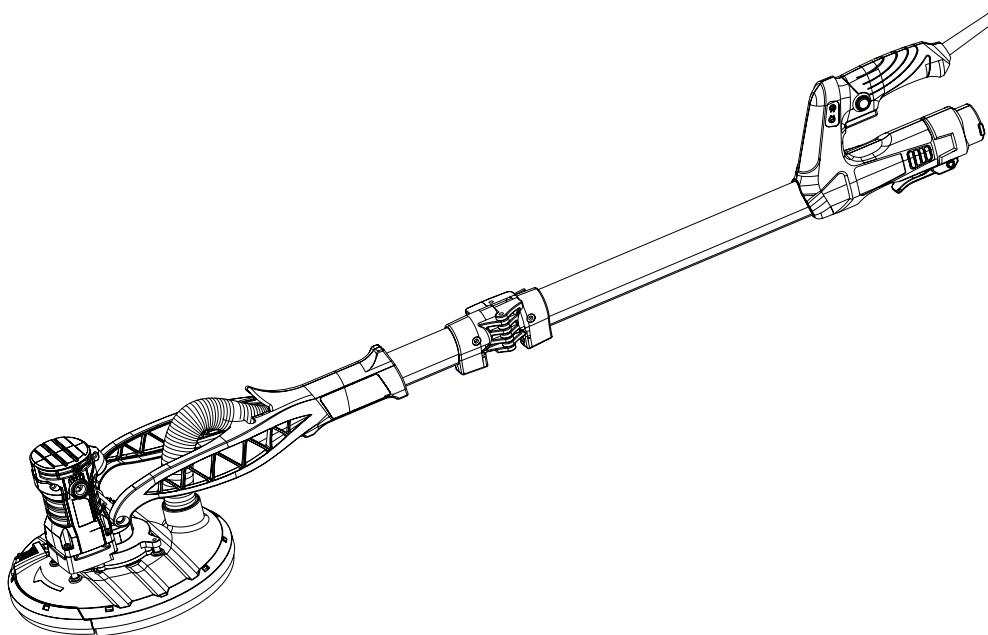
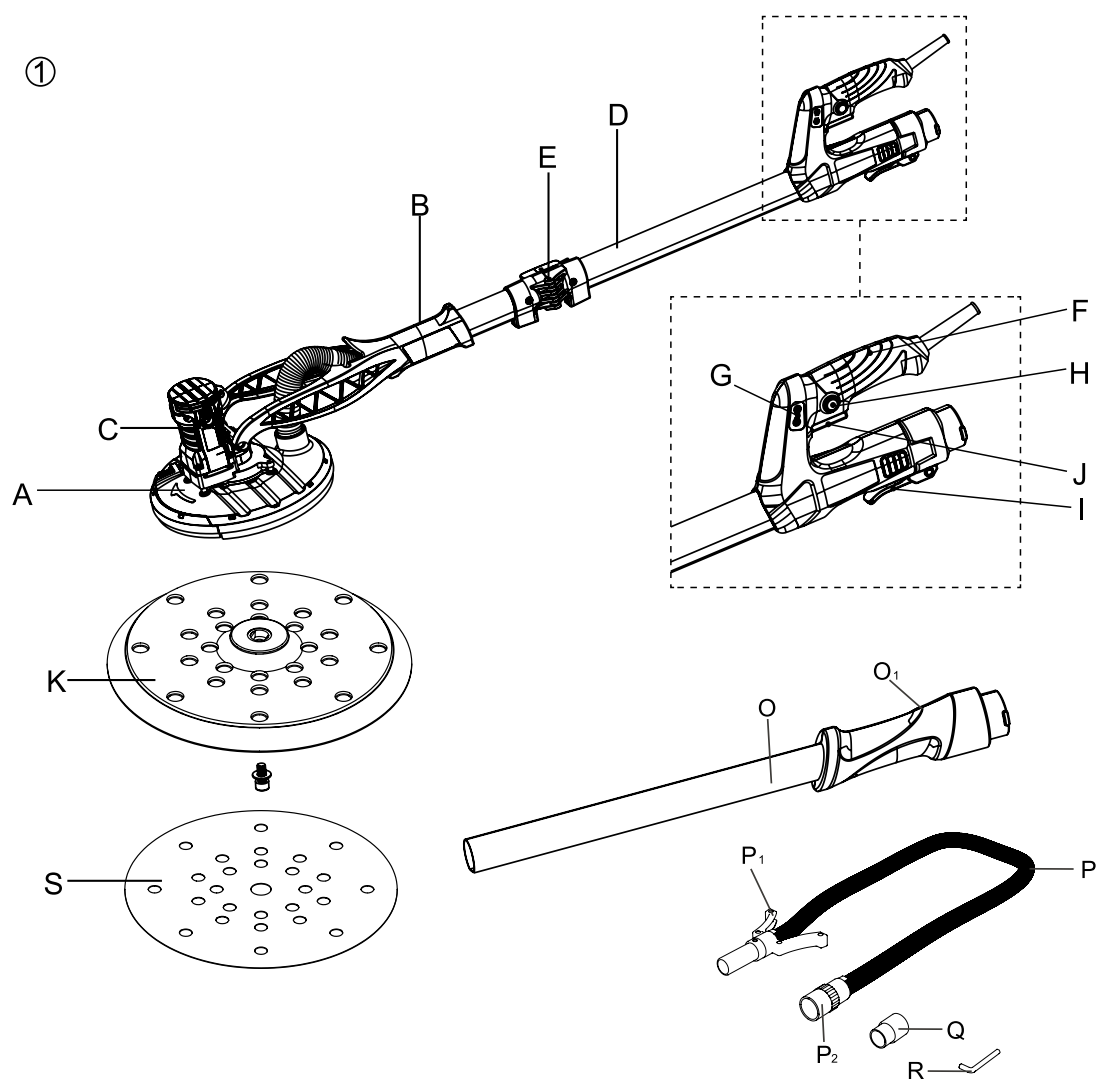


FXA



502803077 / R7205

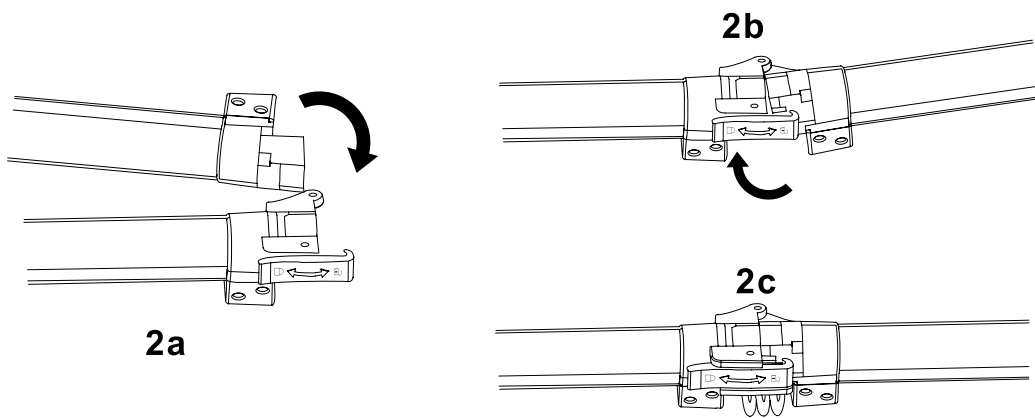
Instruction manual (Original instructions)	GB	2 - 14
Käyttöohje (Alkuperäisten ohjeiden käännös)	FI	15-27
Bruksanvisning (Översättning av originalinstruktionerna)	SE	28-40
Bruksanvisning (Oversettelse av de opprinnelige instruksjonene)	NO	41-53
Kasutusjuhend (Tõlgitud originaal juhendist)	EE	54-66
Instrukcijas (Tulkījums no oriģinālvalodas)	LV	67-79
Instaliavimo instrukcijos (Vertimas originali instrukcija)	LT	80-92



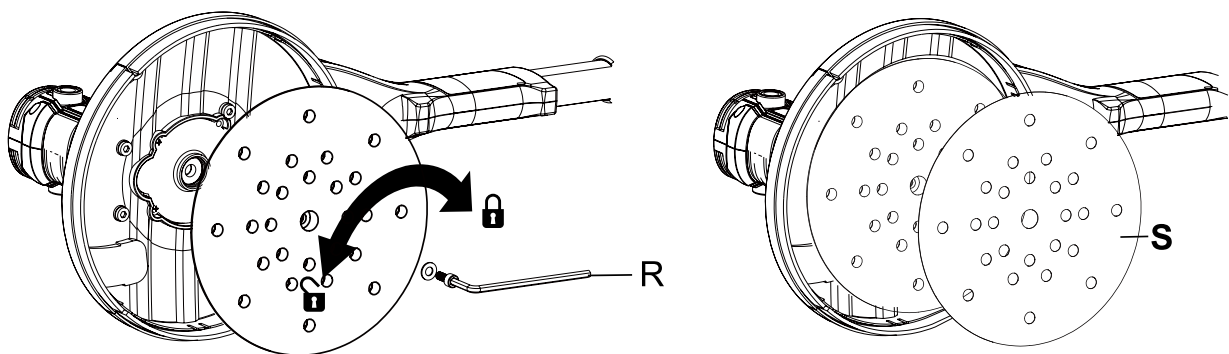
A Round sanding head
 B handle
 C Motor housing
 D Aluminium pipe
 E Folding lock
 F Main handle
 G Electronic speed control
 H Lock On button
 I Locking knob
 J Switch
 K Round sanding pad (hook & loop system)
 S Padsaver

O Extension shaft
 O1 Rear handle
 P Vacuum hose
 P1 Stand
 P2 Vacuum adaptor(pre-assembled)(47mm)
 Q Vacuum adaptor(pre-assembled)(35mm)
 R Hex wrench S5

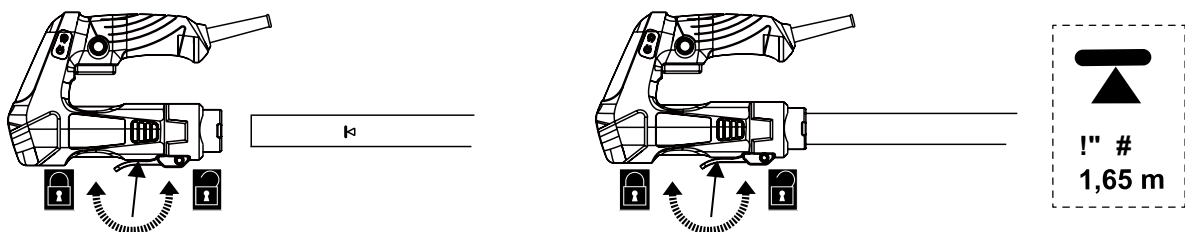
②

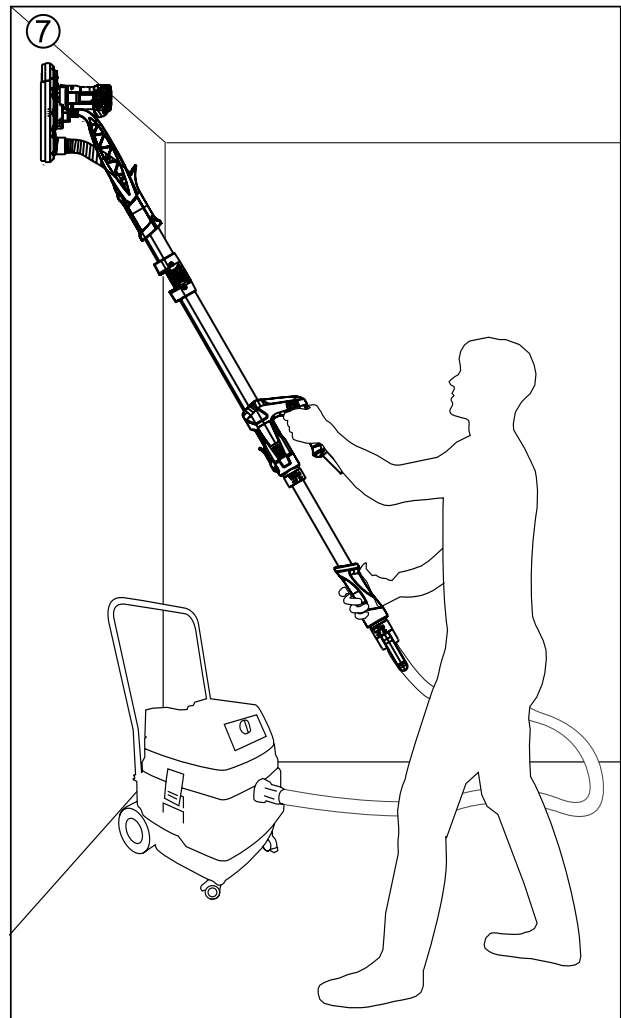
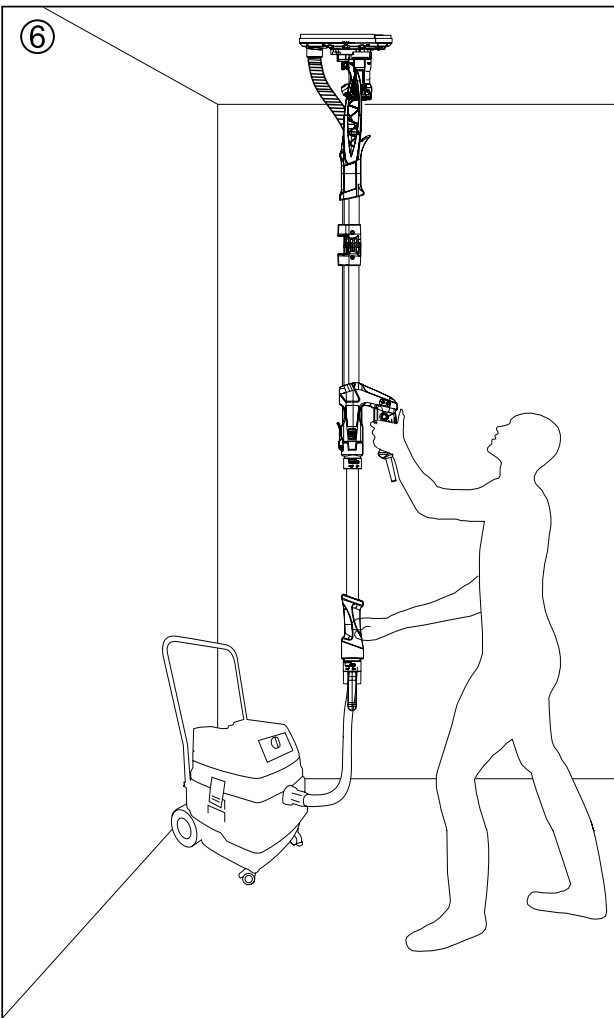
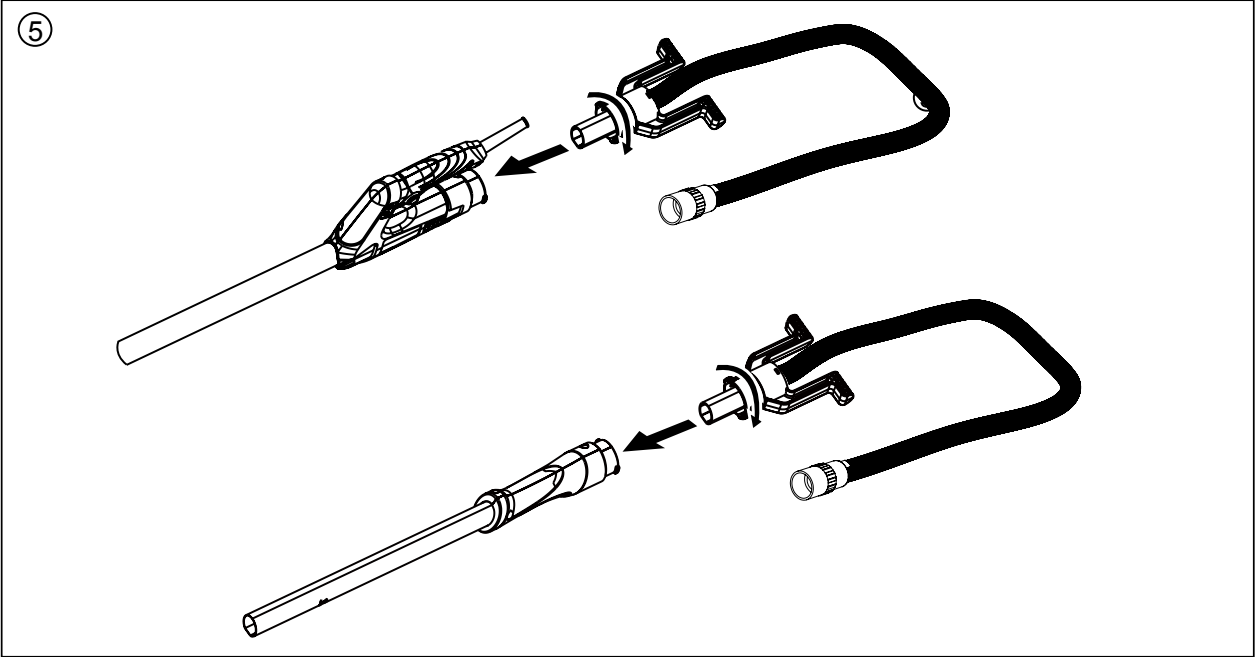


③

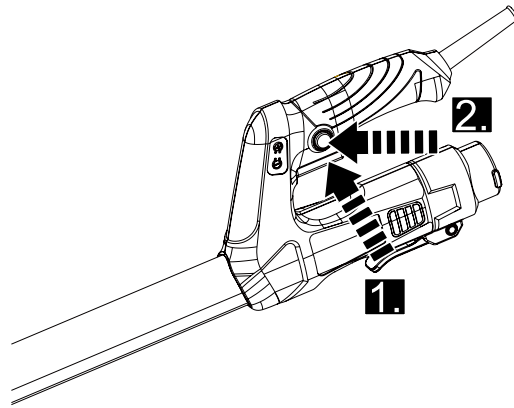


④

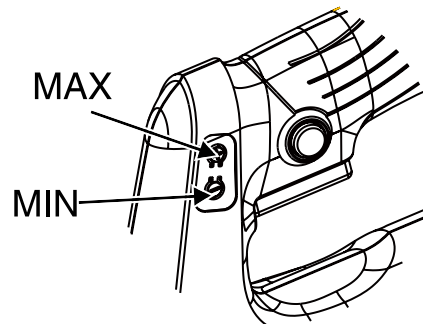




⑧



⑨



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model Number	502803077 / R7205
Voltage	220-240V~,50 -60Hz
Power	710 W
Rotation Speed ○	800-1800 min ⁻¹
Round Sanding Pad. Ø	215mm
Protection class	II □

SAFETY

GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS

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 guidelines 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.

The power tool is intended for domestic use only.

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

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

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

- Misuse of product or negligence of proper maintenance of product,
- Commercial, professional or rental use of product,.
- Repair done by an unauthorized service company.
- Damages caused by external objects or substances.

⚠ WARNING! Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference. The term “power tool” in the warnings refers to your mainsoperated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1.WORK AREA SAFETY

- Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- 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.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

2.ELECTRICAL SAFETY

- 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.
- 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.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions.Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- 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.
- 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.
- If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use an earth leakage circuit breaker. Use of an earth leakage circuit breaker reduces the risk of electric shock.

3.PERSONAL SAFETY

- 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.
- Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- 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.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

4. POWER TOOL USE AND CARE

- 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.
- 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.
- Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- 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.
- Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

5. SERVICE

- 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.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR DRYWALL SANDER

1) SAFETY INSTRUCTIONS FOR ALL OPERATIONS

- a) This power tool is designed to be used as a sander with sandpaper or sanding net. Read all safety instructions, information, illustrations and technical data enclosed with the machine. If the following instructions are not observed, this may lead to electrical shock, fire and/or serious injuries.
- b) This power tool is not recommended for grinding, wire brushing or cutting off operations. Operations for which the power tool was not designed may create a hazard and cause personal injury.
- c) Do not use accessories which are not specifically designed and recommended by the tool manufacturer. Just because the accessory can be attached to your power tool, it does not assure safe operation.
- d) The rated speed of the accessory must be at least equal to the maximum speed marked on the power tool. Accessories running faster than their rated speed can fly apart.
- e) The outside diameter and the thickness of your accessory must be within the capacity rating of your power tool. Incorrectly sized accessories cannot be adequately guarded or controlled.
- f) The arbour size of wheels, flanges, backing pads or any other accessory must properly fit the spindle of the power tool. Accessories with arbour holes that do not match the mounting hardware of the power tool will run out of balance, vibrate excessively and may cause loss of control.
- g) Do not use a damaged accessory. Before each use inspect the accessory such as abrasive wheels for chips and cracks, backing pads for cracks, tear or excess wear, wire brushes for

loose or cracked wires. If the power tool or accessory is dropped, inspect for damage or install an undamaged accessory. After inspecting and installing an accessory, position yourself and bystanders away from the plane of the rotating accessory and run the power tool at maximum no load speed for one minute. Damaged accessories will normally break apart during this test time.

h) Wear personal protective equipment. Depending on application, use face shield, safety goggles or safety glasses. As appropriate, wear dust mask, hearing protectors, gloves and shop apron capable of stopping small abrasive or workpiece fragments. The eye protection must be capable of stopping flying debris generated by various operations. The dust mask or respirator must be capable of filtering particles generated by your operation. Prolonged exposure to high intensity noise may cause hearing loss.

i) Keep bystanders a safe distance away from work area. Anyone entering the work area must wear personal protective equipment. Fragments of the workpiece or of a broken accessory may fly away and cause injury beyond the immediate area of operation.

j) Hold power tool by insulated gripping surfaces only, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring or its own cord. A cutting accessory contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.

k) Position the cord clear of the spinning accessory. If you lose control, the cord may be cut or snagged and your hand or arm may be pulled into the spinning accessory.

l) Never lay the power tool down until the accessory has come to a complete stop. The spinning accessory may grab the surface and pull the power tool out of your control.

m) Do not run the power tool while carrying it at your side. Accidental contact with the spinning accessory could snag your clothing, pulling the accessory into your body.

n) Regularly clean the power tool's air vents. The motor's fan will draw the dust inside the housing and excessive accumulation of powdered metal may cause electrical hazards.

o) Do not operate the power tool near flammable materials. Sparks could ignite these materials.

p) Do not use accessories that require liquid coolants. Using water or other liquid coolants may result in electrocution or shock.

2) KICKBACK AND RELATED WARNINGS

- Kickback is a sudden reaction to a pinched or snagged rotating wheel, backing pad, brush or any other accessory. Pinching or snagging causes rapid stalling of the rotating accessory which in turn causes the uncontrolled power tool to be forced in the direction opposite of the accessory's rotation at the point of the binding.

For example, if an abrasive wheel is snagged or pinched by the workpiece, the edge of the wheel that is entering into the pinch point can dig into the surface of the material causing the wheel to climb out or kick out. The wheel may either jump toward or away from the operator, depending on the direction of the wheel's movement at the point of pinching. Abrasive wheels may also break under these conditions.

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

a) Maintain a firm grip on the power tool and position your body and arm to allow you to resist kickback forces. Always use auxiliary handle, if provided, for maximum control over kickback or torque reaction during start-up. The operator can control torque reactions or kickback forces, if proper precautions are taken.

b) Never place your hand near the rotating accessory. The accessory may kickback over your hand.

c) Do not position your body in the area where power tool will move if kickback occurs. Kickback

will propel the tool in the direction opposite to the wheel's movement at the point of snagging.

d) Use special care when working corners, sharp edges etc. Avoid bouncing and snagging the accessory. Corners, sharp edges or bouncing have a tendency to snag the rotating accessory and cause loss of control or kickback.

e) Do not attach a saw chain woodcarving blade or toothed saw blade. Such blades create frequent kickback and loss of control.

GENERAL

- This tool should not be used by people under the age of 16 years.
- This tool 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 tool by a person responsible for their safety.
- Ensure that children do not play with the tool.
- This tool is not suitable for wet sanding.
- **Always disconnect plug from power source before making any adjustment or changing any accessory.**

BEFORE USE

- Before using the tool for the first time, it is recommended to receive practical information
- Always check that the supply voltage is the same as the voltage indicated on the nameplate of the tool (tools with a rating of 230V or 240V can also be connected to a 220V supply)
- **Use suitable detectors to find hidden utility lines or call the local utility company for assistance** (contact with electric lines can lead to fire or electrical shock; damaging a gas line can result in an explosion; penetrating a water pipe will cause property damage or an electrical shock)
- **Do not work materials containing asbestos** (asbestos is considered carcinogenic)
- Dust from material such as paint containing lead, some wood species, minerals and metal may be harmful (contact with or inhalation of the dust may cause allergic reactions and/or respiratory diseases to the operator or bystanders); **wear a dust mask and work with a dust extraction device when connectable**
- Certain kinds of dust are classified as carcinogenic (such as oak and beech dust) especially in conjunction with additives for wood conditioning; **wear a dust mask and work with a dust extraction device when connectable**
- Follow the dust-related national requirements for the materials you want to work with
- Do not clamp the tool in a vice
- Use completely unrolled and safe extension cords with a capacity of 16 Amps (U.K. 13 Amps)

AFTER USE

After switching off the tool, never stop the rotation of the accessory by a lateral force applied against it

USE

Shaft@

- Fold the front and back part together (2a).
- Push the folding lock E to the right position and keep the tip adjacent to the handle (2b)
- Press the folding lock E towards the handle until the end (2c). Unfold the handle by pushing the folding lock to the inside.

Replace sanding pad ③

- Insert the hex wrench (size 5) into the hexagonal screw bolt on the sanding block
- Hold the sanding pad firmly, and then turn the wrench counter clockwise to dismount the pad.
- Install new sanding pad by tightening the bolt.

 **Warning:** Only install the specified sanding pad on the machine. In order to ensure optimal performance, the machine should be run at slightly lower speed for several minutes to make the grinding pad fit the sealing surface perfectly. During this process, the white foam particles will come out from the sanding head. However, this won't damage the machine.

Attaching and changing sanding disc ③

- Place the sanding disc in the center of the sanding pad and press on. The holes in the sanding disc must be in alignment with the extraction holes in the sanding pad.
- For round sanding pad only: conduct a test run to check that the sanding disc is clamped in the centre.

Extension shaft(optional) ④

- Use the extension shaft (O) according to the intended operation for higher work surface
- Loosen locking knob (I) first, then insert extension shaft (O) into main handle.
- Adjust the length of the extension shaft (O) if necessary. Pay attention to the marking "max 1.65m" on the extension shaft.

Dust suction ⑤

- Loosen locking knob I for length adjustment by turning it in the direction of the unlocking symbol on the tool handle.
- Insert Vacuum hose P into the end of the tool handle as illustrated.
- Tighten Locking knob I for length adjustment by turning it in the direction of the locking symbol on the tool handle.
- Connect the Vacuum hose with the Ø 47 mm adapter P2 directly to an industrial vacuum cleaner (remove vacuum cleaner hose first).
- One may also connect vacuum hose with one of the 3 adapters to an industrial vacuum cleaner without removing the vacuum cleaner hose.

Switching the machine on and off ⑧

- Turn on/off the drywall sander by switch J
- When the lock on button H is pressed down, the tool will keep running.
- Adjust the speed by electronic speed control (G), user can choose different speed for different sanding surface.
- Constant speed control Keep the machine running at the same speed as selected. Do not overload by excessive pressure.

SANDING OPERATIONS

Once the machine and vacuum cleaner are set up and all safety measures and equipment are in place, begin by turning on the vacuum cleaner and then the machine. (If you are using a vacuum cleaner with integrated switching, then simply turn the machine on.)

Sanding Operations ⑥

- Begin sanding and carefully contact the work surface as lightly as possible - just enough to keep the sanding head flat against the surface.
- The pivot point in the sanding head allows the sanding disc to follow the contours of the work surface
- The best technique is to use overlapping sweeps and keep the head in constant motion. Never stop too long in any one place or there will be swirl marks. With experience it will be very easy to create excellent results.



Ensure that the sanding disc you are using is suited to the task, Overly coarse grit paper may remove material too quickly to control. While overly fine grit paper may clog too often and not shape down the surface.



Take care to avoid sharp projections and nails, etc. This will wipe out the sandpaper and probably damage the sanding pad as well.

MAINTENANCE / SERVICE

- Store the tool in its protective case in a dry and locked-up place, out of reach of children
- Always keep tool and cord clean (especially ventilation slots)



Do not attempt to clean ventilation slots by inserting pointed objects through openings



Disconnect the plug before cleaning

ENVIRONMENT

Do not dispose of electric tools, accessories and packaging together with household waste material (only for EU countries)

- In observance of European Directive on waste of electric and electronic equipment and its implementation in accordance with national law, electric tools that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility

Symbols

On the product, the rating label and within these instructions you will find among others the following symbols and abbreviations. Familiarize yourself with them to reduce hazards like personal injuries and damage to property.

V~	Volt, (alternating voltage)	mm	Millimetre
Hz	Hertz	kg	Kilogram
W	Watt	dB(A)	Decibel (A-rated)
/min or min ⁻¹	Per minute	m/s'	Metres per seconds squared



Lock / to tighten or secure.



Unlock / to loosen.



Note / Remark.



Caution / Warning.



Read the instruction manual.



Wear hearing protection.



Wear eye protection.



Wear a dust mask.



Wear protective gloves.



Wear protective, slip-resistant footwear.



Switch the product off and disconnect it from the power supply before assembly, cleaning, adjustments, maintenance, storage and transportation.



This product is of protection class II. That means it is equipped with enhanced or double insulation.



The product complies with the applicable European directives and an evaluation method of conformity for these directives was done.



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

EU Declaration of Conformity

We

Kesko Corporation,

Address: PL 1,00016 KESKO Helsinki, Finland

Telefon: +358-10 53032 Fax: +358-9 857 4783

Declare under our sole responsibility that the following product

Equipment: Drywall sander

Brand name: FXA

Model/type: 502803077 / R7205

is in conformity with the

Machine Directive (MD) 2006/42/ EC

Electromagnetic Compatibility Directive (EMC) 2014/30/ EU,

RoHS Directive 2011/65EU

And the following harmonised standards and technical specifications have been applied:

EN 62841-1:2015+AC:2015+A11:2022

EN IEC 62841-2-3:2021+A11:2021

EMC

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

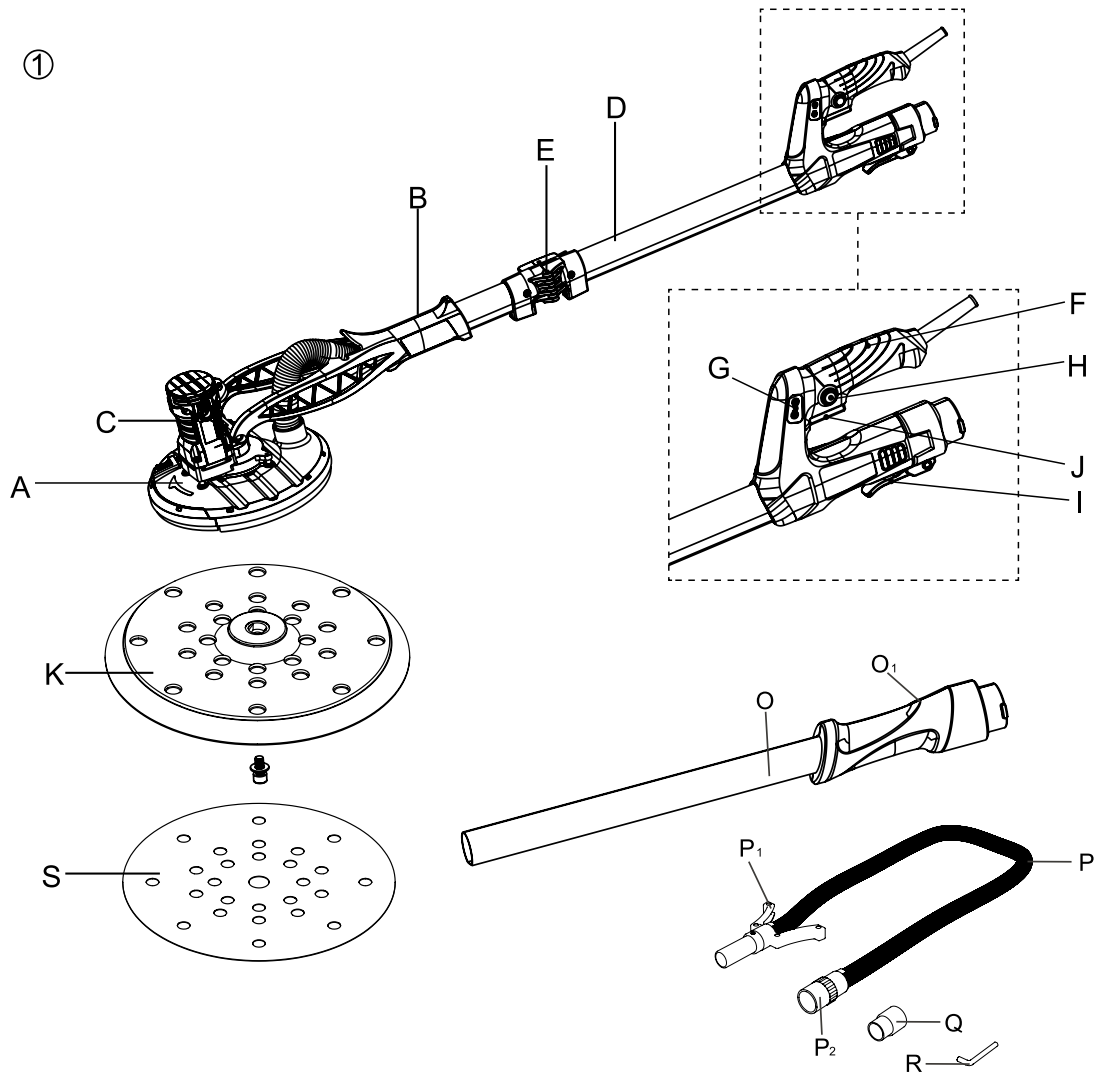
EN IEC 61000-3-2:2019/A2:2024

EN 61000-3-3:2013/A2:2021



Helsinki, Finland, 08/ 2025

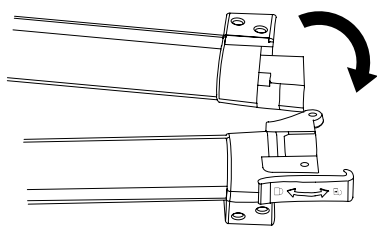
Kesko Corporation,



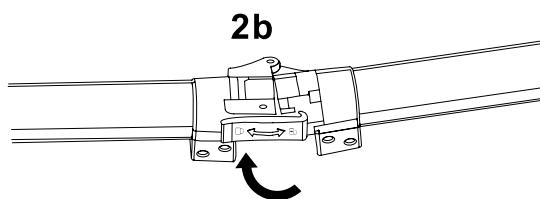
A Pyöreä hiomapää
 B Kahva
 C Moottorin kotelo
 D Alumiiniputki
 E Taittolukko
 F Pääkahva
 G Elektroninen nopeudensäädin
 H Lukituspainike
 I Lukitusnappi
 J Kytkin
 K Pyöreä alustalla (tarrakiinnitys)

O Jatkovarsi
 O1 Takakahva
 P Imuletku
 P1 Jalusta
 P2 Imuliitin (esiasennettu) (47 mm)
 Q Imuliitin (esiasennettu) (35 mm)
 R Kuusiokoloavain S5
 S Suojalaippa

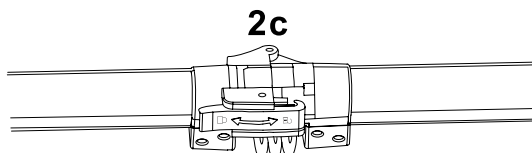
②



2a

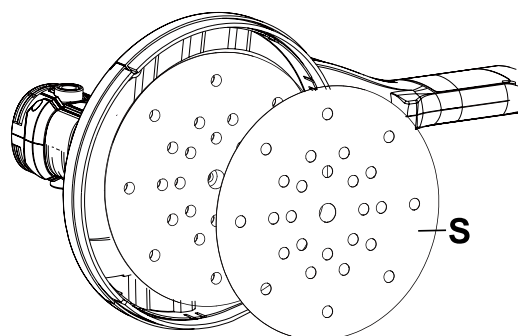
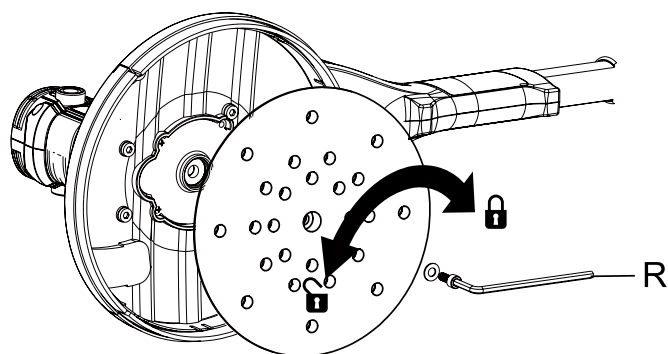


2b

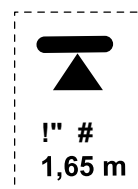
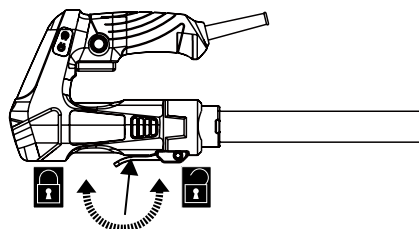
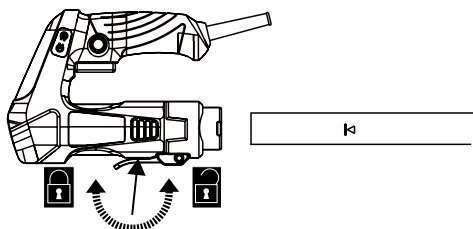


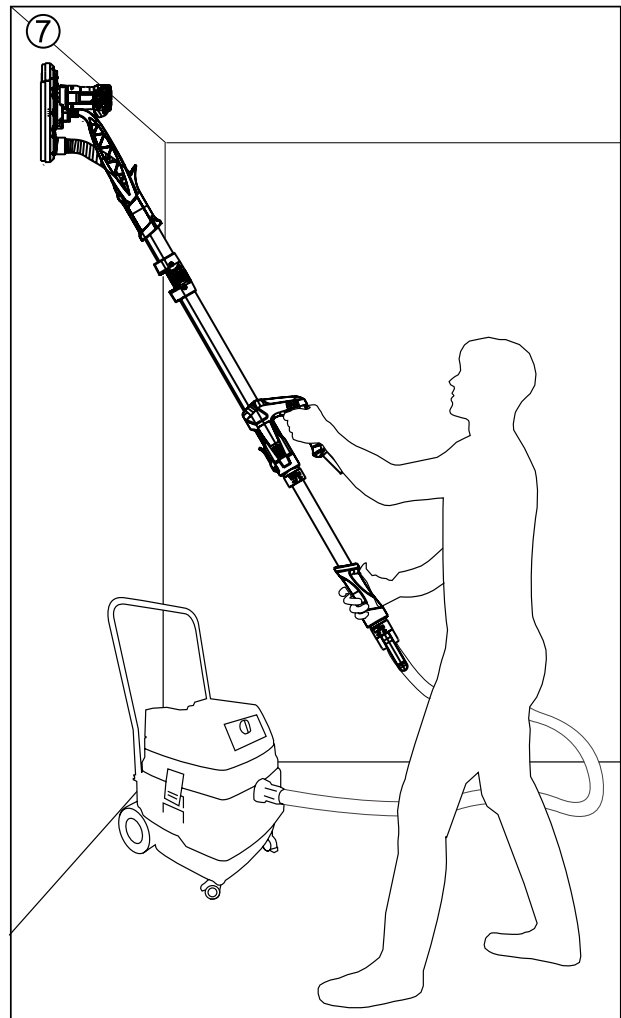
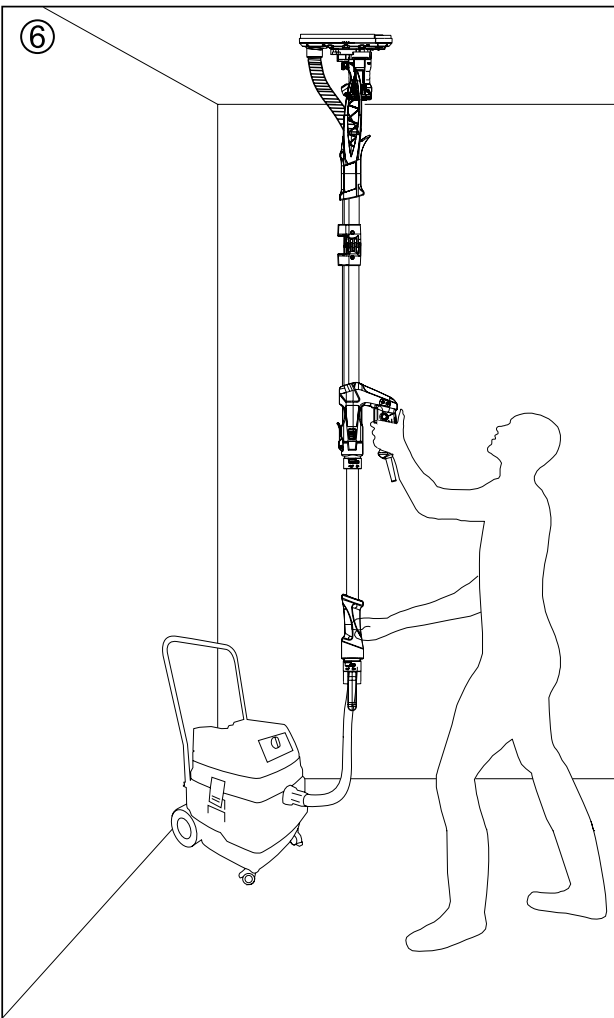
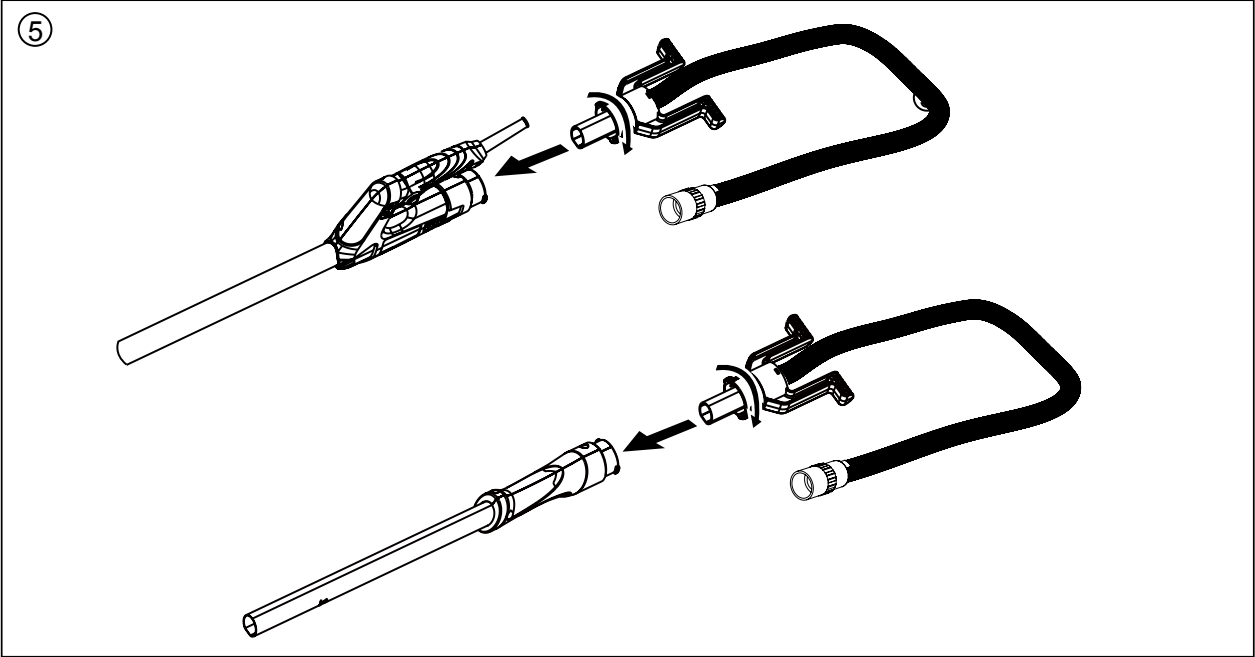
2c

③

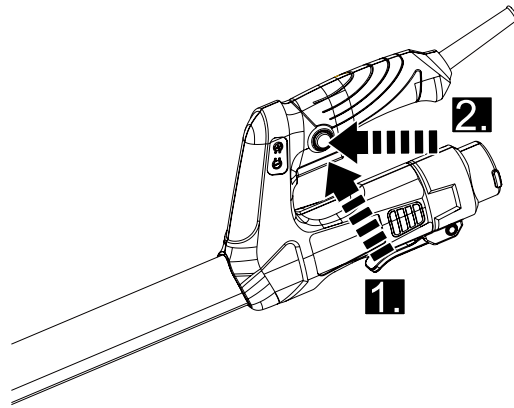


④

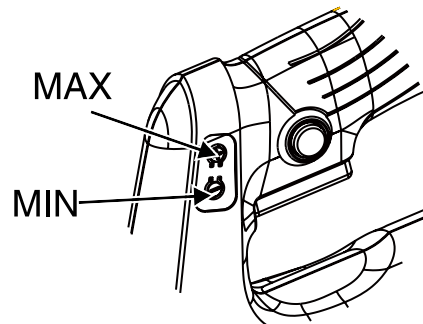




⑧



⑨



TEKNISEET TIEDOT

Mallinumero	502803077 / R7205
Jännite	220-240V~, 50 -60Hz
Teho	710 W
Pyörimisnopeus ○	800-1800 min ⁻¹
Pyöreä alustalla Ø	215mm
Suojausluokka	II □

TURVALLISUUS

YLEISET TURVALLISUUSOHJEET

TAKUUTODISTUS

Tälle tuotteelle myönnetään kahden vuoden takuu ostopäivästä lukien, ja takuu koskee vain alkuperäistä ostajaa. Takuu koskee vain materiaali- tai valmistusvirheitä, jotka ilmenevät takuuajana, eikä se kata kuluvia osia. Valmistaja korjaa tai vaihtaa tuotteen oman harkintansa mukaan seuraavin ehdoin. Tuotetta on käytetty tuotemanuaalissa annettujen ohjeiden mukaisesti, eikä sitä ole käytetty väärin, väärinkäytetty tai käytetty muuhun kuin sen käyttötarkoitukseen. Tuotetta ei ole purettu tai muunnettu millään tavalla, eikä sitä ole huollettu valtuuttamattomien henkilöiden toimesta tai käytetty vuokraustarkoituksiin. Kuljetusvauriot eivät kuulu tämän takuun piiriin, vaan niistä vastaa kuljetusyritys. Tämän takuun mukaiset vaatimukset on esitettävä ensisijaisesti suoraan jälleenmyyjälle takuuajana. Tuote on palautettava valmistajalle vain poikkeustapauksissa. Tällöin kuluttaja on vastuussa tuotteen palauttamisesta omalla kustannuksellaan ja varmistettava, että tuote on pakattu asianmukaisesti kuljetusvaurioiden estämiseksi, ja tuotteen mukana on oltava lyhyt kuvaus viasta sekä kopio kuitista tai muusta ostotodistuksesta. Valmistaja ei ole vastuussa mistään erityisistä, esimerkillisistä, suorista, epäsuorista, satunnaisista tai välillisistä menetyksistä tai vahingoista tämän takuun nojalla.

Sähkötyökalu on tarkoitettu vain kotitalouskäyttöön.

Sähkötyökalu ei sovellu eikä ole tarkoitettu kaupalliseen tai ammattikäyttöön.

Takuu ei kata sähkötyökalujen vikoja ja vaurioita, jotka johtuvat muusta kuin kotitalouskäytöstä, erityisesti työntämisestä ja väärinkäytöstä.

Takuu raukeaa, jos työkalu vahingoittuu jonkin seuraavista syistä:

- Tuotteen väärinkäyttö tai laiminlyönti tuotteen asianmukaisessa huollossa.
- Tuotteen kaupallinen, ammattimainen tai vuokrauskäyttö.
- Korjaus, jonka on suorittanut valtuuttamaton huoltoliike.
- Ulkopuolisten esineiden tai aineiden aiheuttamat vauriot.

⚠ VAROITUS! Lue kaikki turvallisuusvaroitukset ja ohjeet. Varoitusten ja ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan loukkaantumisen. Säilytä kaikki varoitukset ja ohjeet myöhempää tarvetta varten. Varoituksissa käytetty termi ”sähkötyökalu” viittaa verkkovirralla toimivaan (johdolliseen) sähkötyökaluun tai akkukäyttöiseen (johdottomaan) sähkötyökaluun.

1.TYÖALUEEN TURVALLISUUS

- Pidä työalue puhtaana ja hyvin valaistuna. Epäjärjestyksessä tai pimeässä tilassa on onnettomuusvaara.
- Älä käytä sähkötyökaluja räjähdysvaarallisissa tiloissa, kuten syttyvien nesteiden, kaasujen tai pölyn läheisyydessä. Sähkötyökalut tuottavat kipinöitä, jotka voivat sytyttää pölyn tai höyryt.
- Pidä lapset ja sivulliset poissa sähkötyökalun käytön aikana. Häiriötekijät voivat aiheuttaa hallinnan menettämisen.

2.SÄHKÖTURVALLISUUS

- Sähkötyökalun pistoke on sovitettava pistorasiaan. Älä koskaan muokkaa pistoketta millään tavalla. Älä käytä adapteripistokkeita maadoitettujen (maadoitettujen) sähkötyökalujen kanssa. Muokkaamattomat pistokkeet ja sopivat pistorasiat vähentävät sähköiskun vaaraa.
- Vältä kosketusta maadoitettuihin tai maadoitettuihin pintoihin, kuten putkiin, pattereihin, liesiin ja jääkaappeihin. Sähköiskun vaara kasvaa, jos kehosi on maadoitettu tai maadoitettu.
- Älä altista sähkötyökaluja sateelle tai kosteille olosuhteille. Sähkötyökaluun päässyt vesi lisää sähköiskun vaaraa.
- Älä käsittele johtoa väärin. Älä koskaan käytä johtoa sähkötyökalun kantamiseen, vetämiseen tai irrottamiseen. Pidä johto poissa lämmön, öljyn, terävien reunojen tai liikkuvien osien läheisyydestä. Vaurioituneet tai sotkeutuneet johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
- Kun käytät sähkötyökalua ulkona, käytä ulkokäyttöön sopivaa jatkojohtoa. Ulkokäyttöön sopivan johdon käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.
- Jos sähkötyökalun käyttö kosteassa paikassa on välttämätöntä, käytä vikavirtasuojakytkintä. Vikavirtasuojakytkimen käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

3.HENKILÖKOHTAINEN TURVALLISUUS

- Ole valpas, tarkkaile tekemisiäsi ja käytä tervettä järkeä sähkötyökalua käytettäessä. Älä käytä sähkötyökalua, jos olet väsynyt tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alainen. Hetken huomaamattomuus sähkötyökalua käytettäessä voi aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja.
- Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita. Käytä aina silmäsuojia. Suojavarusteet, kuten pölynaamari, luistamattomat turvakengät, kypärä tai kuulonsuojaimet, vähentävät henkilövahinkojen riskiä.
- Estä tahaton käynnistyminen. Varmista, että kytkin on pois päältä -asennossa ennen kuin kytket työkalun virtalähteeseen ja/tai akkuun, nostat tai kannat sitä. Sähkötyökalujen kantaminen sormi kytkimellä tai kytkimellä päällä olevien sähkötyökalujen käynnistäminen voi aiheuttaa onnettomuuksia.
- Poista kaikki säätöavaimet tai jakoavaimet ennen sähkötyökalun käynnistämistä. Sähkötyökalun pyörivään osaan jätetty jakoavain tai avain voi aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Älä kurota liian pitkälle. Pidä aina jalansija ja tasapaino kunnossa. Näin voit hallita sähkötyökalua paremmin odottamattomissa tilanteissa.
- Pukeudu asianmukaisesti. Älä käytä väljiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset, vaatteet ja käsineet poissa liikkuvista osista. Väljät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat jäädä kiinni liikkuviin osiin.
- Jos laitteessa on liitännät pölynpoisto- ja keräyslaitteille, varmista, että ne on kytketty ja että niitä käytetään oikein. Pölynkeräyslaitteiden käyttö voi vähentää pölyyn liittyviä vaaroja.

4.SÄHKÖTYÖKALUN KÄYTTÖ JA HOITO

- Älä käytä sähkötyökalua väkisin. Käytä sovellukseesi sopivaa sähkötyökalua. Oikea sähkötyökalu tekee työn paremmin ja turvallisemmin sille suunnitellulla nopeudella.
- Älä käytä sähkötyökalua, jos kytkin ei käynnistä tai sammuta sitä. Sähkötyökalu, jota ei voi

hallita kytkimellä, on vaarallinen ja se on korjattava.

- Irrota pistoke virtalähteestä ja/tai akku sähkötyökalusta ennen säätöjen tekemistä, lisävarusteiden vaihtamista tai sähkötyökalujen varastointia. Tällaiset ennaltaehkäisevät turvallisustoimenpiteet vähentävät sähkötyökalun tahattoman käynnistymisen riskiä.
- Säilytä käyttämättömät sähkötyökalut lasten ulottumattomissa ja älä anna sähkötyökalua käyttää henkilöille, jotka eivät ole perehtyneet sähkötyökaluun tai näihin ohjeisiin. Sähkötyökalut ovat vaarallisia kouluttamattomien käyttäjien käsissä.
- Huolla sähkötyökalut. Tarkista liikkuvien osien väärä kohdistus tai jumittuminen, osien rikkoutuminen ja muut seikat, jotka voivat vaikuttaa sähkötyökalun toimintaan. Jos sähkötyökalu on vaurioitunut, korjauta se ennen käyttöä. Monet onnettomuudet johtuvat huonosti huolletuista sähkötyökaluista.
- Pidä leikkaustyökalut terävinä ja puhtaina. Hyvin huolletut leikkaustyökalut, joiden terät ovat teräviä, eivät juutu niin helposti ja ovat helpompia hallita.
- Käytä sähkötyökalua, lisälaitteita, työkalunteriä jne. näiden ohjeiden mukaisesti ottaen huomioon työolosuhteet ja suoritettava työ. Sähkötyökalun käyttö muuhun kuin sen käyttötarkoitukseen voi aiheuttaa vaarallisen tilanteen.

5.HUOLTO

- Anna sähkötyökalusi huollettavaksi pätevälle korjaajalle, joka käyttää vain identtisiä varaosia. Näin varmistat sähkötyökalun turvallisuuden.

HIOMAKONEEN TURVALLISUUSOHJEET

1) KAIKKIA KÄYTTÖTARKOITUKSIA VARTEN

a) Tämä sähkötyökalu on tarkoitettu ainoastaan hiontoimintoihin, kuten seinä- ja pintamateriaalien kevyempään hiontaan (esim. kipsi, puu, maali). Laitteen käyttö muihin tarkoituksiin on kielletty.

 Varoitus:

Tätä työkalua ei saa käyttää seuraaviin käyttötarkoituksiin:

- Karkea hionta (esim. metallin poistaminen tai muotoilu)
- Teräsharjaus tai puhdistus
- Katkaisu- tai sahaustoiminnot
- Muut pyöriviin teriin tai mekaaniseen työstöön perustuvat käyttötavat

Työkalun käyttö muihin kuin sen suunniteltuihin käyttötarkoituksiin voi:

- aiheuttaa vaaratilanteita tai henkilövahinkoja
- johtaa työkalun rikkoutumiseen
- mitätöidä valmistajan antaman takuun
- olla ristiriidassa EU:n konedirektiivin ja sähkötyökalujen turvallisuusstandardien kanssa

b) Lue kaikki tämän käyttöoppaan ohjeet ja turvallisuusmääräykset huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa. Väärinkäyttö tai ohjeiden laiminlyönti voi johtaa vakaviin tapaturmiin tai sähköiskun vaaraan.

c) Älä käytä lisälaitteita, joita työkalun valmistaja ei ole nimenomaisesti suunnitellut ja suositellut. Se, että lisälaitte voidaan kiinnittää sähkötyökaluun, ei takaa sen turvallista käyttöä.

d) Lisälaitteen nimellisaallon on oltava vähintään yhtä suuri kuin sähkötyökalussa merkitty suurin nopeus. Nimellisaallon nopeammin pyörivät lisälaitteet voivat lentää hajalle.

e) Lisälaitteen ulkohalkaisijan ja paksuuden on oltava sähkötyökalun kapasiteetin rajoissa. Väärän kokoisia lisälaitteita ei voida suojata tai hallita asianmukaisesti.

f) Pyörien, laippojen, tukilevyjen tai muiden lisälaitteiden akselikoon on sovittava sähkötyökalun karan kokoon. Lisälaitteet, joiden akselireiät eivät sovi sähkötyökalun kiinnitystarvikkeisiin,

menettävät tasapainonsa, värisevät liikaa ja voivat aiheuttaa hallinnan menettämisen.

g) Älä käytä vaurioituneita lisälaitteita. Tarkista ennen jokaista käyttökertaa lisälaitteet, kuten hiomalaikat, halkeamien ja murtumien varalta, tukilevyt halkeamien, repeämien tai liiallisen kulumisen varalta ja teräsharjat löysien tai murtuneiden lankojen varalta. Jos sähkötyökalu tai lisälaitte putoaa, tarkista vauriot tai asenna ehjä lisälaitte. Kun olet tarkistanut ja asentanut lisälaitteen, aseta itsesi ja sivulliset pois pyörivän lisälaitteen tasosta ja käytä sähkötyökalua minuutin ajan suurimmalla tyhjäkäyntinopeudella. Vaurioituneet lisälaitteet rikkoutuvat yleensä tämän testin aikana.

h) Käytä henkilökohtaisia suojarusteita. Käytä sovelluksesta riippuen kasvosuojainta, suojalaseja tai suojasilmälaseja. Käytä tarvittaessa pölynaamaria, kuulonsuojaimia, käsineitä ja työesiliinaa, jotka estävät pienet hioma- tai työkappaleen palaset. Silmäsuojainten on estettävä eri toiminnoissa syntyvät lentävät roskat. Pölynaamarin tai hengityssuojaimen on suodatettava toiminnassa syntyvät hiukkaset. Pitkäaikainen altistuminen voimakkaalle melulle voi aiheuttaa kuulon heikkenemistä.

i) Pidä sivulliset turvallisella etäisyydellä työalueesta. Kaikkien työalueelle tulevien on käytettävä henkilökohtaisia suojarusteita. Työkappaleen tai rikkoutuneen lisälaitteen palaset voivat lentää ja aiheuttaa vammoja välittömän työalueen ulkopuolella.

j) Pidä sähkötyökalusta kiinni vain eristetyistä tartuntapinnoista, kun suoritat työtä, jossa leikkuutarvike voi koskettaa piilossa olevia johtoja tai omaa johtoa. Leikkuutarvike, joka koskettaa jännitteistä johtoa, voi saada sähkötyökalun paljaat metalliosat jännitteisiksi ja aiheuttaa käyttäjälle sähköiskun.

k) Pidä johto poissa pyörivästä tarvikkeesta. Jos menetät hallinnan, johto voi katketa tai takertua ja kätesi tai käsivartesi voi joutua pyörivään lisälaitteeseen.

l) Älä koskaan laske sähkötyökalua maahan, ennen kuin lisälaitte on pysähtynyt kokonaan. Pyörivä lisälaitte voi tarttua pintaan ja vetää sähkötyökalun pois hallinnastasi.

m) Älä käytä sähkötyökalua, kun kannat sitä sivulla. Tahaton kosketus pyörivään lisälaitteeseen voi takertua vaatteisiisi ja vetää lisälaitteen vartaloosi.

n) Puhdista sähkötyökalun tuuletusaukot säännöllisesti. Moottorin tuuletin imee pölyn kotelon sisään, ja liiallinen metallijauheen kertyminen voi aiheuttaa sähköisiä vaaroja.

o) Älä käytä sähkötyökalua syttyvien materiaalien lähellä. Kipinät voivat sytyttää nämä materiaalit.

p) Älä käytä lisälaitteita, jotka vaativat nestemäisiä jäähdytysaineita. Veden tai muiden nestemäisten jäähdytysaineiden käyttö voi aiheuttaa sähköiskun tai sähköiskun.

2)TAKAPOTKU JA SIITÄ JOHTUVAT VAROITUKSET

- Takapotku on äkillinen reaktio puristuneeseen tai takertuneeseen pyörivään laikkaan, tukilevyyn, harjaan tai muuhun lisälaitteeseen. Puristuminen tai takertuminen aiheuttaa pyörivän lisälaitteen nopean pysähtymisen, mikä puolestaan aiheuttaa sähkötyökalun hallitsemattoman liikkeen lisälaitteen pyörimissuuntaan nähden vastakkaiseen suuntaan puristumiskohdassa.

Esimerkiksi, jos alustalla takertuu tai puristuu työkappaleeseen, tallan reuna, joka menee puristuskohtaan, voi kaivautua materiaalin pintaan aiheuttaen laikan nousun tai potkun. Talla voi joko hypätä kohti käyttäjää tai poispäin käyttäjästä, riippuen tallan liikkeen suunnasta puristuskohdassa. Alustalla voivat myös rikkoutua näissä olosuhteissa.

- Takapotku on seurausta sähkötyökalun väärinkäytöstä ja/tai virheellisistä käyttömenetelmistä tai -olosuhteista, ja se voidaan välttää noudattamalla alla annettuja varotoimia.

a) Pidä sähkötyökalusta tukeva ote ja aseta kehosi ja käsivartesi siten, että pystyt vastustamaan takapotkun voimaa. Käytä aina apukahvaa, jos sellainen on, jotta saat parhaan mahdollisen hallinnan takapotkusta tai vääntömomentin reaktiosta käynnistyksen aikana. Käyttäjä voi hallita vääntömomentin reaktioita tai takapotkun voimaa, jos noudattaa asianmukaisia varotoimia.

- b) Älä koskaan laita kättäsi pyörivän lisälaitteen lähelle. Lisälaite voi potkaista käden yli.
- c) Älä aseta kehoasi alueelle, jossa sähkötyökalu liikkuu, jos potku tapahtuu. Potku työntää työkalun pyörän liikkeen vastakkaiseen suuntaan takertumiskohdassa.
- d) Ole erityisen varovainen työskennellessäsi kulmien, terävien reunojen jne. kanssa. Vältä lisälaitteen pomppimista ja takertumista. Kulmat, terävät reunat tai pomppuminen voivat aiheuttaa pyörivän lisälaitteen takertumisen ja hallinnan menettämisen tai takapotkun.
- e) Älä kiinnitä sahaketjua, puunveistoterää tai hammastettua sahanterää. Tällaiset terät aiheuttavat usein takapotkuja ja hallinnan menettämistä.

YLEISTÄ

- Tätä työkalua eivät saa käyttää alle 16-vuotiaat henkilöt.
- Tätä työkalua ei ole tarkoitettu käytettäväksi henkilöille (mukaan lukien lapset), joiden fyysiset, aistilliset tai henkiset kyvyt ovat heikentyneet tai joilla ei ole kokemusta ja tietoa, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole antanut heille valvontaa tai ohjeita työkalun käytöstä.
- Varmista, että lapset eivät leiki työkalulla.
- Tämä työkalu ei sovellu märkähiomiseen.
- **Irrota aina pistoke virtalähteestä ennen säätöjen tekemistä tai lisävarusteiden vaihtamista.**

ENNE KÄYTTÖÄ

- Ennen työkalun ensimmäistä käyttökertaa on suositeltavaa hankkia käytännön tietoa.
- Tarkista aina, että syöttöjännite on sama kuin työkalun tyyppikilvessä ilmoitettu jännite. (työkalut, joiden nimellijännite on 230 V tai 240 V, voidaan liittää myös 220 V:n verkkoon).
- **Käytä sopivia ilmaisimia piilossa olevien putkien ja kaapeleiden löytämiseen tai pyydä apua paikalliselta sähköyhtiöltä** (kosketus sähköjohtoihin voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun; kaasuputken vaurioituminen voi aiheuttaa räjähdyksen; vesiputken läpäisy aiheuttaa omaisuusvahinkoja tai sähköiskun).
- **Älä käsittele asbestia sisältäviä materiaaleja** (asbesti on syöpää aiheuttava aine).
- Lyijyä sisältävän maalin, joidenkin puulajien, mineraalien ja metallien pöly voi olla haitallista (pölyn joutuminen iholle tai hengittäminen voi aiheuttaa allergisia reaktioita ja/tai hengityselinsairauksia käyttäjälle tai ympärillä oleville henkilöille); **käytä pölynaamaria ja pölynpoistolaitetta, jos se on mahdollista.**
- Tietty pölytyypit on luokiteltu syöpää aiheuttaviksi (kuten tammi- ja pyökkipöly), erityisesti yhdessä puun käsittelyyn tarkoitettujen lisäaineiden kanssa; **käytä pölynaamaria ja pölynpoistolaitetta, jos se on mahdollista.**
- Noudata pölyä koskevia kansallisia vaatimuksia materiaaleille, joita haluat käsitellä.
- Älä kiinnitä työkalua ruuvipuristimeen.
- Käytä täysin auki rullattuja ja turvallisia jatkojohtoja, joiden kapasiteetti on 16 ampeeria (Iso-Britanniassa 13 ampeeria).

KÄYTÖN JÄLKEEN

Kun olet sammuttanut työkalun, älä koskaan pysäytä lisälaitteen pyörimistä sivuttaisella voimalla.

KÄYTTÖ

Akseli@

- Taita etu- ja takaosa yhteen (2a).
- Työnnä taittolukko E oikeaan asentoon ja pidä kärki kahvan vieressä (2b).
- Paina taittolukko E kahvaa kohti loppuun asti (2c). Avaa kahva työntämällä taittolukko sisäänpäin.

Alustallan vaihto ③

- Aseta kuusiokoloavain (koko 5) alustallan kuusiokoloiseen ruuviin.
- Pidä hiomapalaa tukevasti kiinni ja käännä avainta vastapäivään irrottaaksesi palan.
- Asenna uusi alustalla kiristämällä ruuvi.

⚠ Varoitus: Asenna koneeseen vain määritetty alustalla. Optimaalisen suorituskyvyn varmistamiseksi konetta tulisi käyttää muutaman minuutin ajan hieman alhaisemmalla nopeudella, jotta alustalla sopii täydellisesti tiivistuspintaan. Tämän prosessin aikana alustallasta tulee ulos valkoisia vaahtomuovihiukkasia. Tämä ei kuitenkaan vahingoita konetta.

Hiomapaperin kiinnittäminen ja vaihtaminen ③

- Aseta hiomapaperi alustallan keskelle ja paina se kiinni. Alustallan reikien on oltava kohdakkain hiomapaperin imureikien kanssa. Käytettäessä hiomaverkkoa suositellaan suojalaipan (sisältyy toimitukseen) asentamista alustallan ja hiomaverkon väliin.
- Vain pyöreille hiomapapereille: suorita testikäyttö varmistaaksesi, että hiomapaperi on kiinnitetty keskelle.

Jatkovarsi (lisävaruste) ④

- Käytä jatkovartta (O) tarkoitetun käytön mukaisesti korkeammalle työpinnalle.
- Löysää ensin lukitusnappi (I) ja aseta sitten jatkovarsi (O) pääkahvaan.
- Säädä jatkovarsin (O) pituutta tarvittaessa. Huomioi jatkovarsissa oleva merkintä "max 1,65 m".

Pölyn imu ⑤

- Löysää pituuden säätöä varten lukitusnappia I kääntämällä sitä työkalun kahvassa olevan lukituksen avaamisen symbolin suuntaan.
- Aseta imuletku P työkalun kahvan päähän kuvan osoittamalla tavalla.
- Kiristä pituuden säätöä varten lukitusnappia I kääntämällä sitä työkalun kahvassa olevan lukituksen symbolin suuntaan.
- Liitä imuletku Ø 47 mm:n sovittimella P2 suoraan teollisuusimuriin (poista ensin imurin letku). Kotitalousimurin käyttöä ei suositella (palovaara).
- Imuletku voidaan liittää myös johonkin kolmesta sovittimesta teollisuusimuriin poistamatta imurin letkua.

Koneen käynnistäminen ja sammuttaminen ⑧

- Kytke kone päälle/pois päältä kytkimellä J.
- Kun lukituspainike H on painettuna, työkalu jatkaa toimintaansa.
- Säädä nopeutta elektronisella nopeudensäätimellä (G). Käyttäjä voi valita eri nopeuden eri hiontapinnoille.
- Vakionopeudensäätö Pitää koneen käynnissä valitulla nopeudella. Älä ylikuormita koneita liiallisella paineella.

HIOMATOIMINNOT

Kun kone ja imuri on asennettu ja kaikki turvallisuustoimenpiteet ja -varusteet ovat paikoillaan, aloita käynnistämällä imuri ja sitten kone. (Jos käytät imuria, jossa on integroitu kytkin, käynnistä vain kone.)

Hionta ⑥

- Aloita hionta ja kosketa työpintaa mahdollisimman kevyesti – vain sen verran, että hiomapää

pysyy tasaisesti pintaa vasten.

- Hiomapään kääntöpiste mahdollistaa hiomalaikan seuraavan työpinnan muotoja.
- Paras tekniikka on käyttää päällekkäisiä liikkeitä ja pitää pää jatkuvassa liikkeessä. Älä koskaan pysähdy liian pitkäksi aikaa yhteen kohtaan, tai syntyy pyörremerkkejä. Kokemuksen myötä erinomaisia tuloksia on helppo saavuttaa.



Varmista, että käyttämäsi hiomapaperi sopii tehtävään. Liian karkea hiomapaperi voi poistaa materiaalia liian nopeasti, eikä sitä voi hallita. Liian hieno hiomapaperi voi puolestaan tukkeutua liian usein eikä muotoile pintaa.



Varo teräviä ulkonemia, nauloja jne. Ne kuluttavat hiomapaperin ja vahingoittavat todennäköisesti myös alustallaa.

HUOLTO / KÄYTTÖ

- Säilytä työkalu suojakotelossaan kuivassa ja lukitussa paikassa, lasten ulottumattomissa.
- Pidä työkalu ja johto aina puhtaina (erityisesti tuuletusaukot).



Älä yritä puhdistaa tuuletusaukkoja työntämällä teräviä esineitä aukkoihin.



Irrota pistoke pistorasiasta ennen puhdistusta.

YMPÄRISTÖ

Älä hävitä sähkötyökaluja, lisävarusteita ja pakkausmateriaaleja yhdessä talousjätteiden kanssa (koskee vain EU-maita)

- Sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta annetun EU-direktiivin ja sen kansallisen lainsäädännön täytäntöönpanon mukaisesti käyttöikänsä päättäneet sähkötyökalut on kerättävä erikseen ja palautettava ympäristöystävälliseen kierrätyslaitokseen.

Symbolit

Tuotteessa, teho-merkinnässä ja näissä ohjeissa on muun muassa seuraavia symboleja ja lyhenteitä. Tutustu niihin, jotta voit vähentää henkilövahinkojen ja omaisuusvahinkojen vaaraa.

V~	Volt (vaihtojännite)	mm	Millimetri
Hz	Hertz	kg	Kilogramma
W	Watt	dB(A)	Desibeli (A-luokitus)
/min or min ⁻¹	Minuutissa	m/s'	Metriä sekunnissa neliöinä



Lukitse / kiristä tai kiinnitä



Avaa lukitus / löysää



Huomautus / huomautus



Varoitus / varoitus



Lue käyttöohje.



Käytä kuulonsuojaimia.



Käytä silmäsuojaimia.



Käytä pölynaamaria.



Käytä suojakäsineitä.



Käytä suojaavia,
luistamattomia jalkineita.



Sammuta tuote ja irrota se virtalähteestä ennen asennusta, puhdistusta, säätöjä, huoltoa, varastointia ja kuljetusta.



Tämä tuote on suojausluokan II mukainen. Se tarkoittaa, että se on varustettu parannetulla tai kaksoiseristyksellä.



Tuote on sovellettavien eurooppalaisten direktiivien mukainen, ja näiden direktiivien vaatimustenmukaisuuden arviointimenetelmä on suoritettu.



WEEE-symboli. Sähkölaitteiden jätteitä ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Kierrätä laitteet kierrätyspisteissä, jos sellaisia on. Kysy kierrätysneuvoja paikallisilta viranomaisilta tai paikallisesta kaupasta.

EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutus

Me

Kesko Oyj,

osoite: PL 1,00016 KESKO Helsinki, Suomi

puhelin: +358-10 53032 faksi: +358-9 857 4783

vakuutamme omalla vastuullamme, että seuraava tuote

Laitteisto: Kipsilevyhionta

Tuotemerkki: FXA

Malli/tyyppi: 502803077 / R7205

on seuraavien direktiivien mukainen

Konedirektiivi (MD) 2006/42/EY Sähkömagneettista yhteensopivuutta koskeva direktiivi (EMC) 2014/30/EU

RoHS Directive 2011/65/EU

Ja seuraavia yhdenmukaistettuja standardeja ja teknisiä eritelmiä on sovellettu:

EN 62841-1:2015+AC:2015+A11:2022

EN IEC 62841-2-3:2021+A11:2021

EMC

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

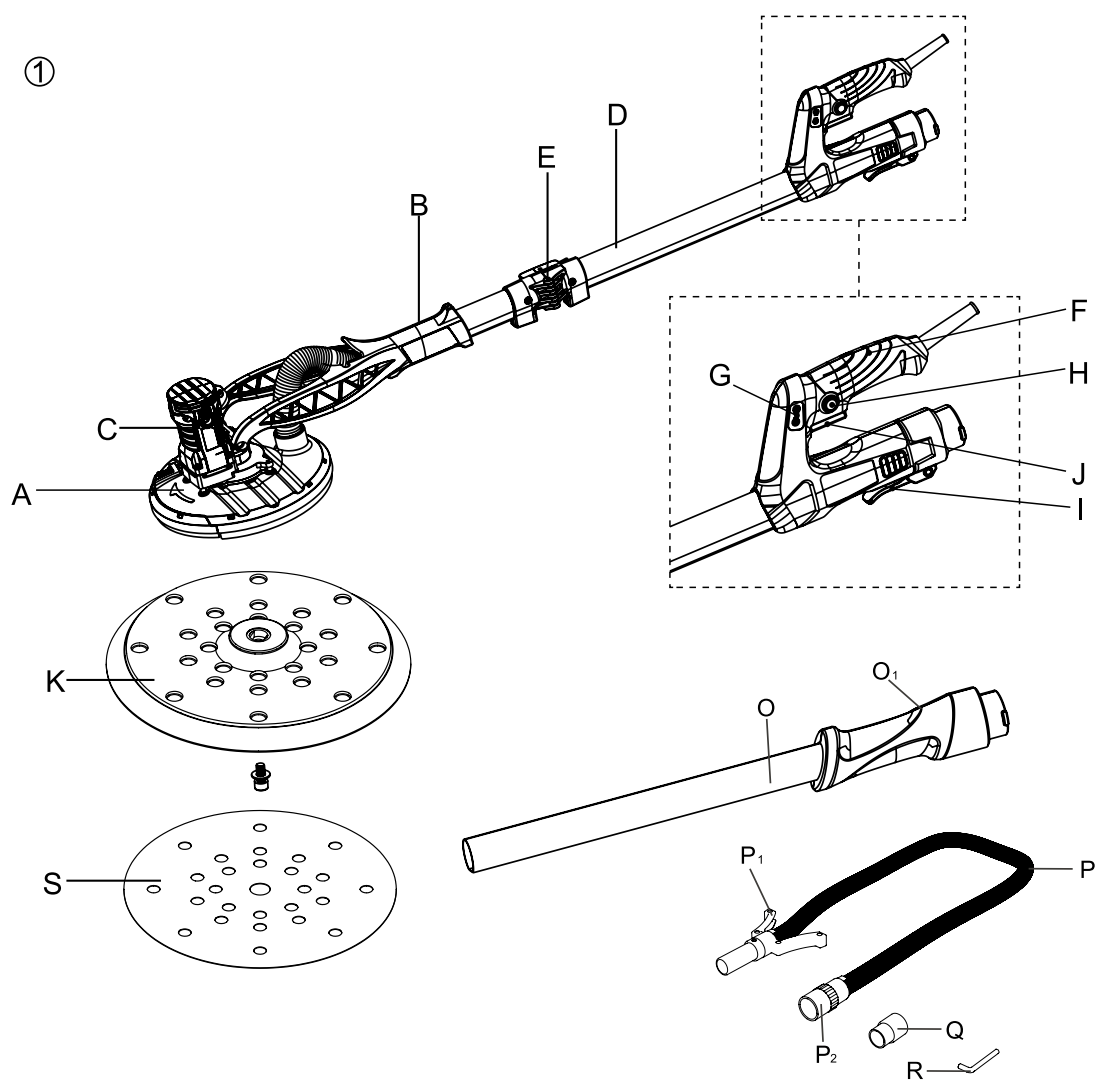
EN IEC 61000-3-2:2019/A2:2024

EN 61000-3-3:2013/A2:2021



Helsinki, Suomi, 08/ 2025

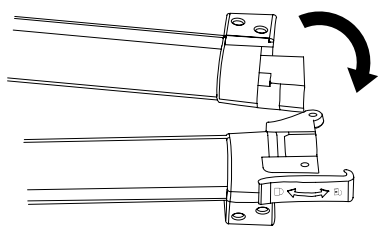
Kesko Oyj



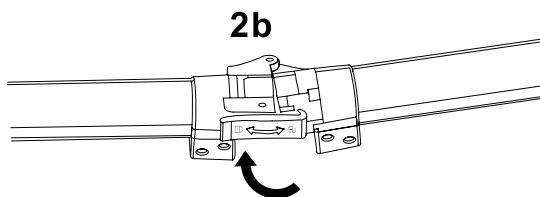
A Rund slipskiva
 B Handtag
 C Motorkåpa
 D Aluminiumrör
 E Fällbart lås
 F Huvudhandtag
 G Elektronisk hastighetsreglering
 H Låsningssknapp
 I Låsknapp
 J Strömbrytare
 K Rund slipdyna (kardborrsystem)

O Förlängningsskaft
 O1 Bakre handtag
 P Dammsugarslang
 P1 Stativ
 P2 Dammsugarsadapter (förmonterad) (47 mm)
 Q Dammsugarsadapter (förmonterad) (35 mm)
 R Insexnyckel S5
 S Padsaver

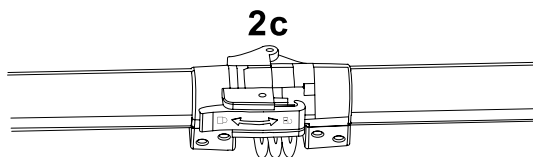
②



2a

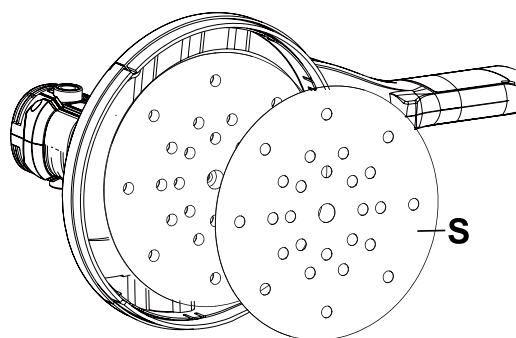
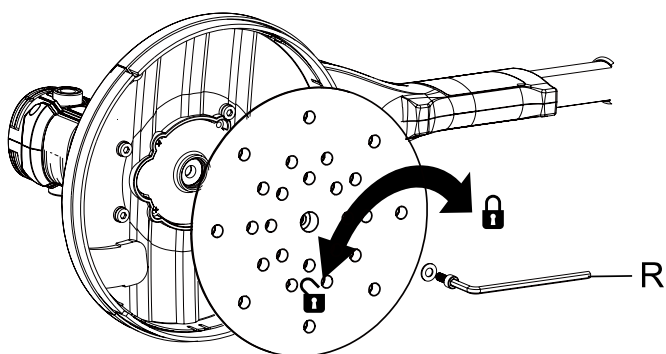


2b



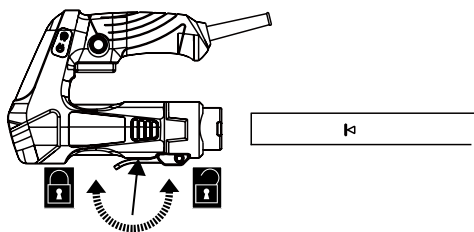
2c

③

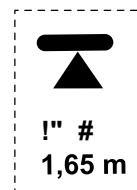
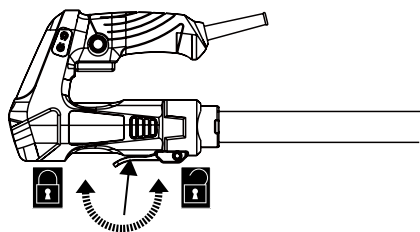


S

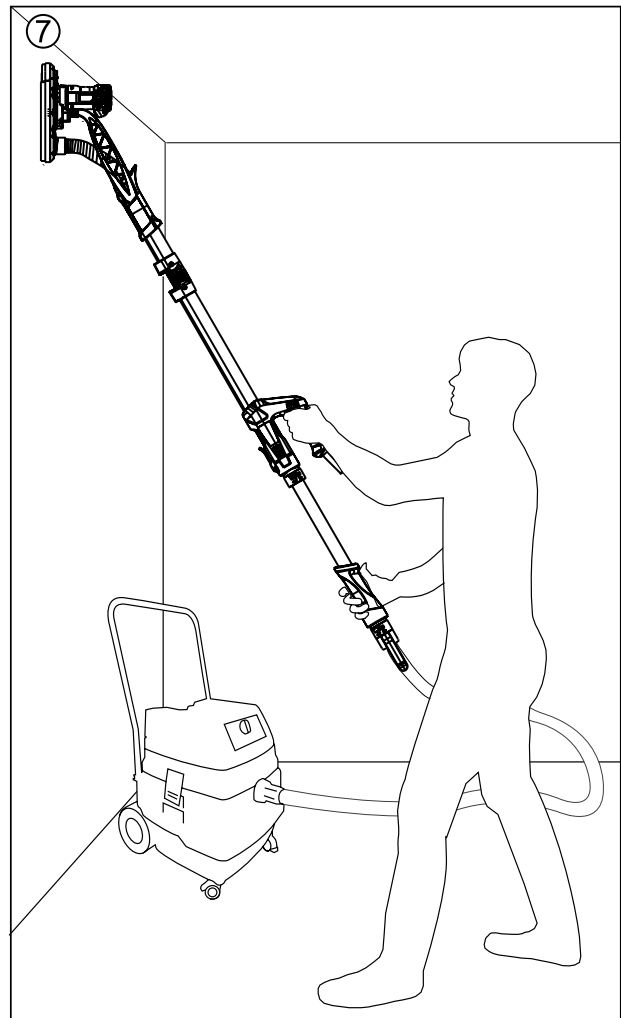
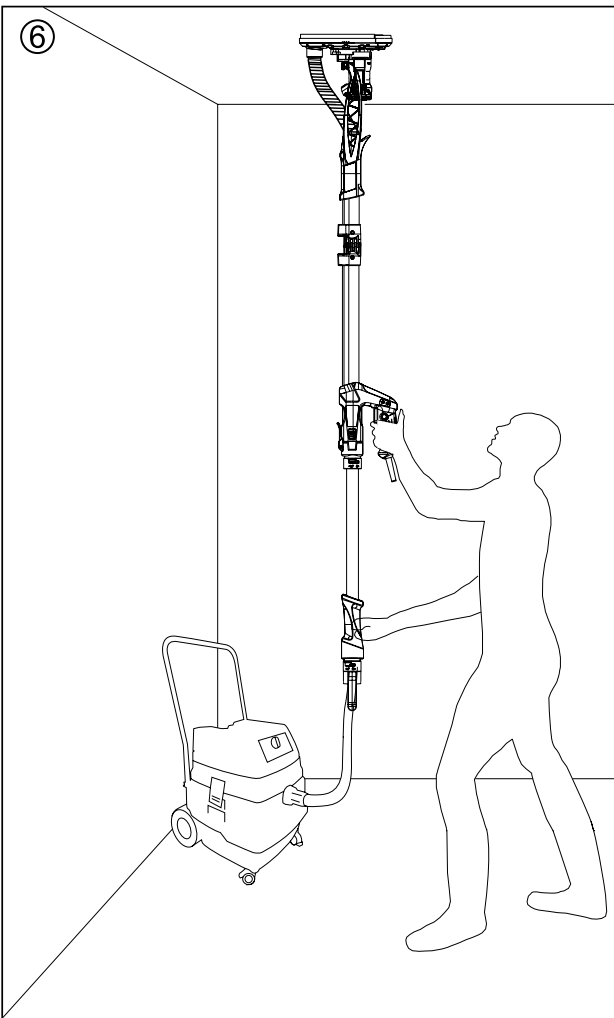
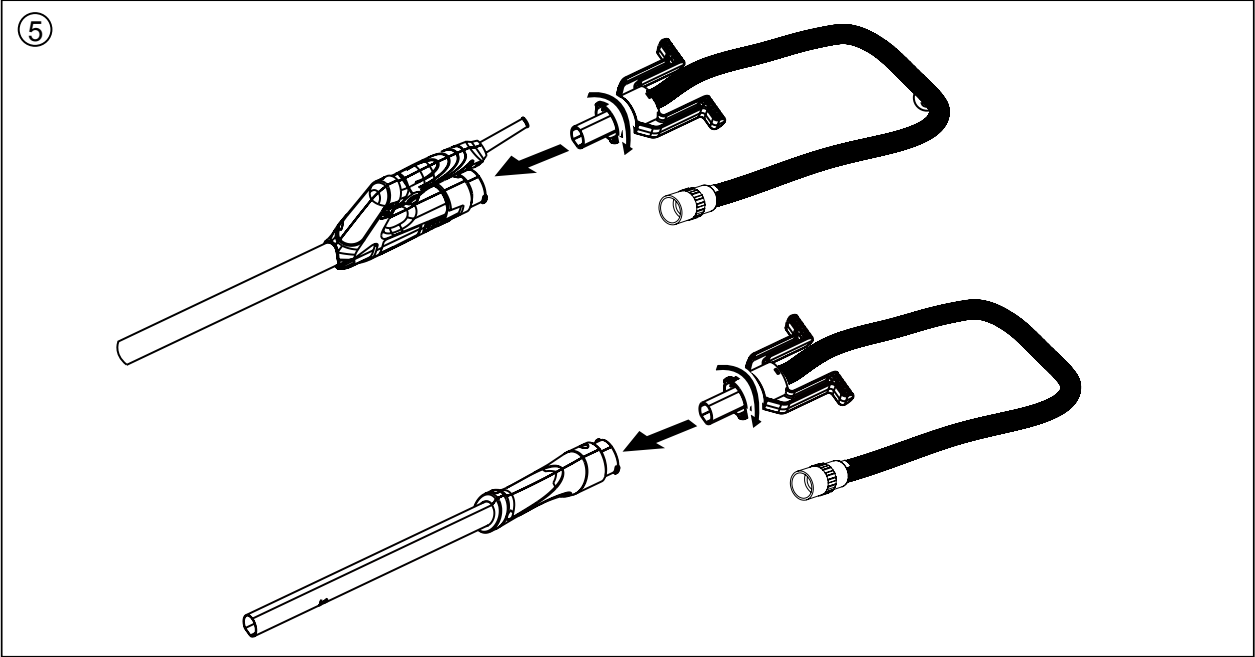
④



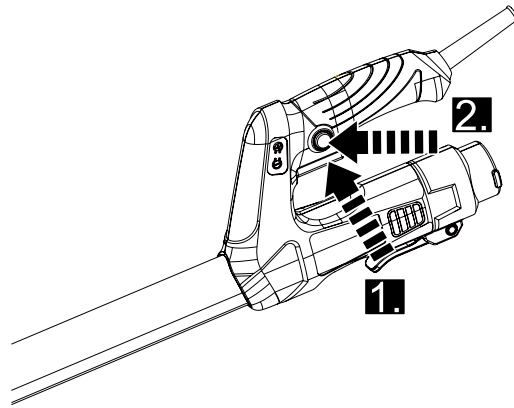
K



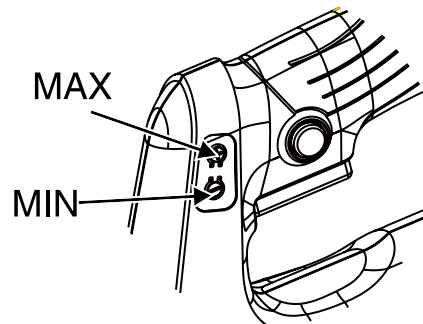
!\" #
1,65 m



⑧



⑨



TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Modellnummer	502803077 / R7205
Spänning	220-240V~, 50 -60Hz
Effekt	710 W
Rotationshastighet ○	800-1800 min ⁻¹
Rund slipskiva Ø	215mm
Skyddsklass	II □

SÄKERHET

ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR

GARANTIBEVIS

Denna produkt har en garanti på 2 år från inköpsdatumet och gäller endast för den ursprungliga köparen. Garantin gäller endast för defekter som uppstår på grund av materialfel och/eller tillverkningsfel som upptäcks under garantiperioden och omfattar inte förbrukningsvaror. Tillverkaren kommer att reparera eller byta ut produkten efter eget gottfinnande under förutsättning att följande villkor är uppfyllda. Produkten har använts i enlighet med riktlinjerna i produktmanualen och har inte utsatts för felaktig användning, missbruk eller använts för ett ändamål som den inte är avsedd för. Den har inte demonterats eller manipulerats på något sätt, servats av obehöriga personer eller använts för uthyrning. Transportskador omfattas inte av denna garanti, för sådana skador ansvarar transportföretaget. Krav som görs enligt denna garanti måste i första hand göras direkt till återförsäljaren inom garantiperioden. Endast under exceptionella omständigheter ska produkten returneras till tillverkaren. I dessa fall är det konsumentens ansvar att returnera produkten på egen bekostnad och se till att produkten är ordentligt förpackad för att förhindra transportskador. Produkten måste åtföljas av en kort beskrivning av felet och en kopia av kvittot eller annat inköpsbevis. Tillverkaren ansvarar inte för några särskilda, exemplariska, direkta, indirekta, tillfälliga eller följdskador eller förluster enligt denna garanti.

Elverktyget är endast avsett för hushållsbruk.

Elverktyget är inte lämpligt och inte avsett för kommersiellt eller professionellt bruk. Garantin täcker inte på något sätt defekter och skador på elverktyg som uppstår till följd av användning för andra ändamål än hushållsbruk, i synnerhet till följd av påtvingad användning och missbruk.

Garantin upphör att gälla om verktyget skadas på grund av någon av följande omständigheter:

- Felaktig användning av produkten eller försummelse av korrekt underhåll av produkten.
- Kommersiell, professionell eller uthyrningsanvändning av produkten.
- Reparation utförd av ett icke auktoriserat serviceföretag.
- Skador orsakade av yttre föremål eller ämnen.

 **WARNING!** Läs alla säkerhetsvarningar och alla anvisningar. Om du inte följer varningarna och anvisningarna kan det leda till elstötar, brand och/eller allvarliga skador. Spara alla varningar och anvisningar för framtida bruk. Termen "elverktyg" i varningarna avser ditt nätanslutna

(sladdanslutna) elverktyg eller batteridrivna (sladdlösa) elverktyg.

1.SÄKERHET PÅ ARBETSOMRÅDET

- Håll arbetsområdet rent och väl upplyst. Oordnade eller mörka områden ökar risken för olyckor.
- Använd inte elverktyg i explosiva miljöer, t.ex. i närvaro av brandfarliga vätskor, gaser eller damm. Elverktyg alstrar gnistor som kan antända damm eller ångor.
- Håll barn och åskådare borta när du använder ett elverktyg. Distraktioner kan göra att du tappar kontrollen.

2.ELEKTRISK SÄKERHET

- Elverktygets kontakt måste passa i uttaget. Modifiera aldrig kontakten på något sätt. Använd inte adapterkontakter med jordade elverktyg. Om kontakten inte är modifierad och passar i uttaget minskar risken för elstötar.
- Undvik kroppskontakt med jordade ytor såsom rör, radiatorer, spisar och kylskåp. Risken för elstötar ökar om din kropp är jordad.
- Utsätt inte elverktyg för regn eller fuktiga förhållanden. Vatten som tränger in i ett elverktyg ökar risken för elstötar.
- Misshandla inte sladden. Använd aldrig sladden för att bära, dra eller koppla ur elverktyget. Håll sladden borta från värme, olja, vassa kanter eller rörliga delar. Skadade eller trassliga sladdar ökar risken för elstötar.
- När du använder ett elverktyg utomhus ska du använda en förlängningssladd som är lämplig för utomhusbruk. Användning av en sladd som är lämplig för utomhusbruk minskar risken för elstötar.
- Om det är oundvikligt att använda ett elverktyg på en fuktig plats ska du använda en jordfelsbrytare. Användning av en jordfelsbrytare minskar risken för elstötar.

3.PERSONLIG SÄKERHET

- Var uppmärksam, se vad du gör och använd sunt förnuft när du använder ett elverktyg. Använd inte ett elverktyg när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner. En stunds ouppmärksamhet när du använder elverktyg kan leda till allvarliga personskador.
- Använd personlig skyddsutrustning. Använd alltid ögonskydd. Skyddsutrustning som dammmask, halkfria säkerhetsskor, hjälm eller hörselskydd som används under lämpliga förhållanden minskar risken för personskador.
- Förhindra oavsiktlig start. Se till att strömbrytaren är i läge av innan du ansluter till strömkällan och/eller batteripaketet, lyfter upp eller bär verktyget. Att bära elverktyg med fingret på strömbrytaren eller starta elverktyg som har strömbrytaren på kan leda till olyckor.
- Ta bort alla justeringsnycklar eller skiftnycklar innan du startar elverktyget. En skiftnyckel eller nyckel som sitter kvar på en roterande del av elverktyget kan orsaka personskador.
- Sträck dig inte för långt. Håll alltid god fotfäste och balans. Detta möjliggör bättre kontroll över elverktyget i oväntade situationer.
- Klä dig lämpligt. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar. Löst sittande kläder, smycken eller långt hår kan fastna i rörliga delar.
- Om det finns anordningar för anslutning av dammsug och dammuppsamling, se till att dessa är anslutna och används korrekt. Användning av dammuppsamling kan minska dammrelaterade risker.

4.ANVÄNDNING OCH SKÖTSEL AV ELVERKTYG

- Använd inte elverktyget med våld. Använd rätt elverktyg för din applikation. Rätt elverktyg utför arbetet bättre och säkrare i den hastighet som det är konstruerat för.
- Använd inte elverktyget om strömbrytaren inte slår på och stänger av det. Alla elverktyg som inte kan kontrolleras med strömbrytaren är farliga och måste repareras.
- Koppla bort kontakten från strömkällan och/eller batteripaketet från elverktyget innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller förvarar elverktyg. Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för att elverktyget startas av misstag.
- Förvara verktyg som inte används utom räckhåll för barn och låt inte personer som inte är bekanta med verktyget eller dessa instruktioner använda verktyget. Verktyg är farliga i händerna på ovana användare.
- Underhåll verktygen. Kontrollera om rörliga delar är felaktigt justerade eller fastnar, om delar är trasiga eller om det finns andra förhållanden som kan påverka verktygets funktion. Om verktyget är skadat måste det repareras innan det används. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna verktyg.
- Håll skärverktyg vassa och rena. Väl underhållna skärverktyg med vassa skäreppor fastnar mindre lätt och är lättare att kontrollera.
- Använd elverktyget, tillbehören och verktygsdelarna etc. i enlighet med dessa instruktioner, med hänsyn till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras. Användning av elverktyget för andra ändamål än de avsedda kan leda till farliga situationer.

5.SERVICE

- Låt en kvalificerad reparatör serva ditt elverktyg och använd endast identiska reservdelar. Detta säkerställer att elverktygets säkerhet bibehålls..

SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR GIPSVÄGGSSLIPLIP

1)SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR ALLA ARBETEN

- a) Detta elverktyg är avsett att fungera som en polermaskin. Läs alla säkerhetsvarningar, instruktioner, illustrationer och specifikationer som medföljer detta elverktyg. Underlåtenhet att följa alla instruktioner nedan kan leda till elstötar, brand och/eller allvarliga skador.
- b) Detta elverktyg rekommenderas endast för slipning av gipsskivor. Ej för slipning av annat, borstning eller kapning. Användning av elverktyget för ändamål som det inte är avsett för kan utgöra en fara och orsaka personskador.
- c) Använd inte tillbehör som inte är specifikt konstruerade och rekommenderade av verktygstillverkaren. Att tillbehöret kan fästas på ditt elverktyg garanterar inte säker användning.
- d) Tillbehörets nominella hastighet måste vara minst lika med den maximala hastighet som anges på elverktyget. Tillbehör som körs snabbare än sin nominella hastighet kan flyga iväg.
- e) Tillbehörets ytterdiameter och tjocklek måste ligga inom verktygets kapacitetsgräns. Tillbehör med felaktiga mått kan inte skyddas eller kontrolleras på ett adekvat sätt.
- f) Håldiameteren på hjul, flänsar, stödplattor eller andra tillbehör måste passa verktygets spindel. Tillbehör med håldiameter som inte passar verktygets fästdon kommer att vara obalanserade, vibrera kraftigt och kan orsaka förlust av kontroll.
- g) Använd inte skadade tillbehör. Innan varje användning ska du inspektera tillbehören, t.ex. slipskivor för flisor och sprickor, stödplattor för sprickor, revor eller överdriven slitage, stålborstar för lösa eller spruckna trådar. Om elverktyget eller tillbehöret tappas ska du inspektera det för skador eller installera ett oskadat tillbehör. Efter att ha inspekterat och installerat ett tillbehör ska du placera dig själv och andra personer på avstånd från det roterande tillbehörets plan och köra elverktyget på maximal tomgångshastighet i en minut. Skadade tillbehör går normalt sönder under

denna testtid.

h) Använd personlig skyddsutrustning. Använd ansiktsskydd, skyddsglasögon eller skyddsglasögon beroende på användningsområde. Använd vid behov dammmask, hörselskydd, handskar och förkläde som kan stoppa små slipande partiklar eller fragment från arbetsstycket. Ögonskyddet måste kunna stoppa flygande partiklar som uppstår vid olika arbetsmoment. Dammmasken eller andningsskyddet måste kunna filtrera partiklar som uppstår vid arbetet. Långvarig exponering för högt ljud kan orsaka hörselskador.

i) Håll åskådare på säkert avstånd från arbetsområdet. Alla som beträder arbetsområdet måste bära personlig skyddsutrustning. Fragment av arbetsstycket eller av ett trasigt tillbehör kan flyga iväg och orsaka skador utanför det omedelbara arbetsområdet.

j) Håll elverktyget endast i de isolerade greppytorna när du utför en operation där skärtillbehöret kan komma i kontakt med dolda ledningar eller sin egen sladd. Om ett skärtillbehör kommer i kontakt med en strömförande ledning kan det göra att exponerade metalldelar på elverktyget blir strömförande och orsaka en elstöt för användaren.

k) Placera sladden så att den inte kommer i kontakt med det roterande tillbehöret. Om du tappar kontrollen kan sladden skäras av eller fastna och din hand eller arm kan dras in i det roterande tillbehöret.

l) Lägg aldrig ner elverktyget förrän tillbehöret har stannat helt. Det roterande tillbehöret kan fastna i ytan och dra elverktyget ur din kontroll.

m) Använd inte elverktyget medan du bär det vid sidan. Oavsiktlig kontakt med det roterande tillbehöret kan fastna i dina kläder och dra tillbehöret in mot din kropp.

n) Rengör elverktygets ventilationsöppningar regelbundet. Motorns fläkt suger in damm inuti höljet och överdriven ansamling av metallpulver kan orsaka elektriska risker.

o) Använd inte elverktyget i närheten av brandfarliga material. Gnistor kan antända dessa material.

p) Använd inte tillbehör som kräver flytande kylmedel. Användning av vatten eller andra flytande kylmedel kan leda till elstötar eller chock.

2) KICKBACK OCH RELATERADE VARNINGAR

- Kickback är en plötslig reaktion på ett fastklämt eller fastnat roterande hjul, stödplatta, borste eller annat tillbehör. Fastklämning eller fastnande orsakar en snabb stoppning av det roterande tillbehöret, vilket i sin tur gör att det okontrollerade elverktyget tvingas i motsatt riktning mot tillbehörets rotation vid fastklämningspunkten.

Om till exempel en slipskiva fastnar eller kläms av arbetsstycket kan kanten på skivan som kommer in i klämställlet gräva sig in i materialets yta och få skivan att klättra upp eller tryckas ut. Skivan kan antingen hoppa mot eller bort från användaren, beroende på skivans rörelseriktning vid klämställlet. Slipskivor kan också gå sönder under dessa förhållanden.

- Kickback är resultatet av felaktig användning av elverktyget och/eller felaktiga arbetsrutiner eller arbetsförhållanden och kan undvikas genom att vidta lämpliga försiktighetsåtgärder enligt nedan.

a) Håll ett fast grepp om elverktyget och placera kroppen och armen så att du kan motstå kickback-krafterna. Använd alltid extrahandtaget, om sådant finns, för maximal kontroll över kickback eller vridmomentreaktion vid start. Operatören kan kontrollera vridmomentreaktioner eller kickback-krafter om lämpliga försiktighetsåtgärder vidtas.

b) Placera aldrig handen nära det roterande tillbehöret. Tillbehöret kan slå tillbaka över handen.

c) Placera inte kroppen i det område där elverktyget kommer att röra sig om en kickback inträffar. Kickbacken kommer att driva verktyget i motsatt riktning mot hjulets rörelse vid fastkörningspunkten.

d) Var särskilt försiktig när du arbetar i hörn, på skarpa kanter etc. Undvik att tillbehöret studsar

och fastnar. Hörn, skarpa kanter eller studsande har en tendens att fastna i det roterande tillbehöret och orsaka förlust av kontroll eller kickback.

e) Montera inte en sågkedja, träsnideriblad eller tandat sågblad. Sådana blad orsakar ofta kickback och förlust av kontroll.

ALLMÄNT

- Detta verktyg får inte användas av personer under 16 år.
- Detta verktyg är inte avsett att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller brist på erfarenhet och kunskap, såvida de inte har fått övervakning eller instruktioner om användningen av verktyget av en person som ansvarar för deras säkerhet.
- Se till att barn inte leker med verktyget.
- Detta verktyg är inte lämpligt för våtslipning.
- **Koppla alltid bort kontakten från strömkällan innan du gör några justeringar eller byter tillbehör.**

FÖRE ANVÄNDNING

- Innan du använder verktyget för första gången rekommenderas att du får praktisk information.
- Kontrollera alltid att matningsspänningen är densamma som den spänning som anges på verktygets typskylt. (verktyg med en märkspänning på 230 V eller 240 V kan också anslutas till en 220 V-strömkälla).
- **Använd lämpliga detektorer för att hitta dolda ledningar eller ring det lokala elbolaget för hjälp** (kontakt med elledning kan leda till brand eller elstötar; skador på gasledningar kan leda till explosioner; genomträngning av vattenledningar kan orsaka materiella skador eller elstötar).
- **Arbeta inte med material som innehåller asbest** (asbest anses vara cancerframkallande).
- Damm från material som blyhaltig färg, vissa träslag, mineraler och metall kan vara skadligt (kontakt med eller inandning av dammet kan orsaka allergiska reaktioner och/eller andningssjukdomar hos operatören eller personer i närheten). **Använd dammskyddsmask och arbeta med dammsug om det är möjligt.**
- Vissa typer av damm klassificeras som cancerframkallande (t.ex. damm från ek och bok), särskilt i kombination med tillsatser för träbehandling. **Använd dammskyddsmask och arbeta med dammsug om det är möjligt.**
- Följ de nationella kraven för damm för de material du vill arbeta med.
- Spänn inte fast verktyget i ett skruvståd.
- Använd helt utrullade och säkra förlängningssladdar med en kapacitet på 16 ampere (13 ampere i Storbritannien).

EFTER ANVÄNDNING

Efter att verktyget har stängts av, stoppa aldrig tillbehörets rotation genom att applicera en sidokraft mot det.

ANVÄNDNING

Skaft@

- Vik ihop fram- och bakdelen (2a).
- Tryck viklåset E till rätt läge och håll spetsen intill handtaget (2b).
- Tryck viklåset E mot handtaget tills det slår i (2c). Vik ut handtaget genom att trycka viklåset inåt.

Byt ut slipdynan ③

- För in insexnyckeln (storlek 5) i den sexkantiga skruven på slipblocket
- Håll fast slipdynan ordentligt och vrid sedan nyckeln moturs för att ta bort dynan.
- Montera den nya slipdynan genom att dra åt skruven.

⚠ Varning: Montera endast den angivna slipdynan på maskinen. För att säkerställa optimal prestanda bör maskinen köras på något lägre hastighet i flera minuter så att slipdynan passar perfekt mot tätningssytan. Under denna process kommer vita skumpartiklar att komma ut från sliphuvudet. Detta skadar dock inte maskinen.

Montering och byte av slipskiva ③

- Placera slipskivan i mitten av slipplattan och tryck fast den. Hålen i slipskivan måste vara i linje med utsugshålen i slipplattan.
- Endast för runda slipdynor: utför en testkörning för att kontrollera att slipskivan är fastklämd i mitten.

Förlängare (tillval) ④

- Använd förlängaren (O) enligt avsedd användning för högre arbetsyta
- Lossa först låsknappen (I) och sätt sedan in förlängaren (O) i huvudhandtaget.
- Justera längden på förlängaren (O) vid behov. Var uppmärksam på markeringen "max 1,65 m" på förlängaren.

Dammsugning ⑤

- Lossa låsknappen I för längdjustering genom att vrida den i riktning mot upplåsningssymbolen på verktygshandtaget.
- Sätt in dammsugarslangen P i änden av verktygshandtaget enligt bilden.
- Dra åt låsknappen I för längdjustering genom att vrida den i riktning mot låssymbolen på verktygshandtaget.
- Anslut dammsugarslangen med adaptern P2 (Ø 47 mm) direkt till en industridammsugare (ta först bort dammsugarslangen).
- Man kan också ansluta dammsugarslangen med en av de tre adaptrarna till en industridammsugare utan att ta bort dammsugarslangen.

Slå på och stänga av maskinen ⑧

- Slå på/stäng av gipsslipmaskinen med strömbrytaren J.
- När låsknappen H trycks ned fortsätter verktyget att gå.
- Justera hastigheten med den elektroniska hastighetsregulatorn (G). Användaren kan välja olika hastigheter för olika slipytor.
- Konstant hastighetsreglering Håll maskinen igång med samma hastighet som valts. Överbelasta inte med för hårt tryck.

SLIPNING

När maskinen och dammsugaren är inställda och alla säkerhetsåtgärder och utrustning är på plats, börja med att sätta på dammsugaren och sedan maskinen. (Om du använder en dammsugare med integrerad strömbrytare, sätt bara på maskinen.)

Slipning ⑥

- Börja slipa och tryck försiktigt mot arbetsytan så lätt som möjligt – precis så mycket att slipskivan ligger plant mot ytan.
- Slipskivans vridpunkt gör att slipskivan följer arbetsytans konturer.
- Den bästa tekniken är att använda överlappande rörelser och hålla slipskivan i konstant rörelse. Stanna aldrig för länge på ett ställe, då kan det uppstå virvelmärken. Med lite erfarenhet blir det mycket enkelt att uppnå utmärkta resultat.



Se till att slipskivan du använder är lämplig för uppgiften. För grovt sandpapper kan ta bort material för snabbt för att kunna kontrolleras. För fint sandpapper kan täppas igen för ofta och inte forma ytan.



Var försiktig så att du undviker vassa utsprång, spikar etc. Detta sliter ut sandpapperet och kan även skada slipplattan.

UNDERHÅLL/SERVICE

- Förvara verktyget i sitt skyddsfodral på en torr och låst plats, utom räckhåll för barn.
- Håll alltid verktyget och sladden rena (särskilt ventilationsöppningarna).



Försök inte rengöra ventilationsöppningarna genom att föra in spetsiga föremål i öppningarna.



Koppla ur kontakten före rengöring.

MILJÖ

Kasta inte elektriska verktyg, tillbehör och förpackningar tillsammans med hushållsavfall. (endast för EU-länder)

- I enlighet med det europeiska direktivet om avfall från elektrisk och elektronisk utrustning och dess genomförande i enlighet med nationell lagstiftning måste elektriska verktyg som har nått slutet av sin livslängd samlas in separat och återlämnas till en miljövänlig återvinningsanläggning.

Symboler

På produkten, på märkningsetiketten och i dessa instruktioner hittar du bland annat följande symboler och förkortningar. Bekanta dig med dem för att minska riskerna för personskador och skador på egendom.

V~	Volt, (växelspänning)	mm	Millimeter
Hz	Hertz	kg	Kilogram
W	Watt	dB(A)	Decibel (A-klassad)
/min or min ⁻¹	Per minut	m/s'	Meter per sekund i kvadrat



Lås / för att dra åt eller säkra



Lås upp / för att lossa.



Anmärkning / Kommentar.



Varning / Försiktighet.



Läs bruksanvisningen.



Använd hörselskydd.



Använd ögonskydd.



Använd dammskyddsmask.



Använd skyddshandskar.



Använd skyddande, halkfria skor.



Stäng av produkten och koppla bort den från strömförsörjningen före montering, rengöring, justeringar, underhåll, förvaring och transport.



Denna produkt tillhör skyddsklass II. Det innebär att den är utrustad med förstärkt eller dubbel isolering.



Produkten uppfyller gällande europeiska direktiv och en utvärdering av överensstämmelse med dessa direktiv har gjorts.



WEEE-symbol. Elektriska produkter ska inte kasseras tillsammans med hushållsavfall. Återvinn där det finns möjlighet. Kontakta din lokala myndighet eller butik för råd om återvinning.

EU:s försäkran om överensstämmelse

Vi

Kesko Corporation,

Adress: PL 1,00016 KESKO Helsingfors, Finland

Telefon: +358-10 53032 Fax: +358-9 857 4783

förklarar på eget ansvar att följande produkt

Utrustning: Gipsplattsslipmaskin

Varumärke: FXA

Modell/typ: 502803077 / R7205

överensstämmer med

maskindirektivet (MD) 2006/42/EG direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) 2014/30/EU,

RoHS Directive 2011/65/EU

Följande harmoniserade standarder och tekniska specifikationer har tillämpats:

EN 62841-1:2015+AC:2015+A11:2022

EN IEC 62841-2-3:2021+A11:2021

EMC

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

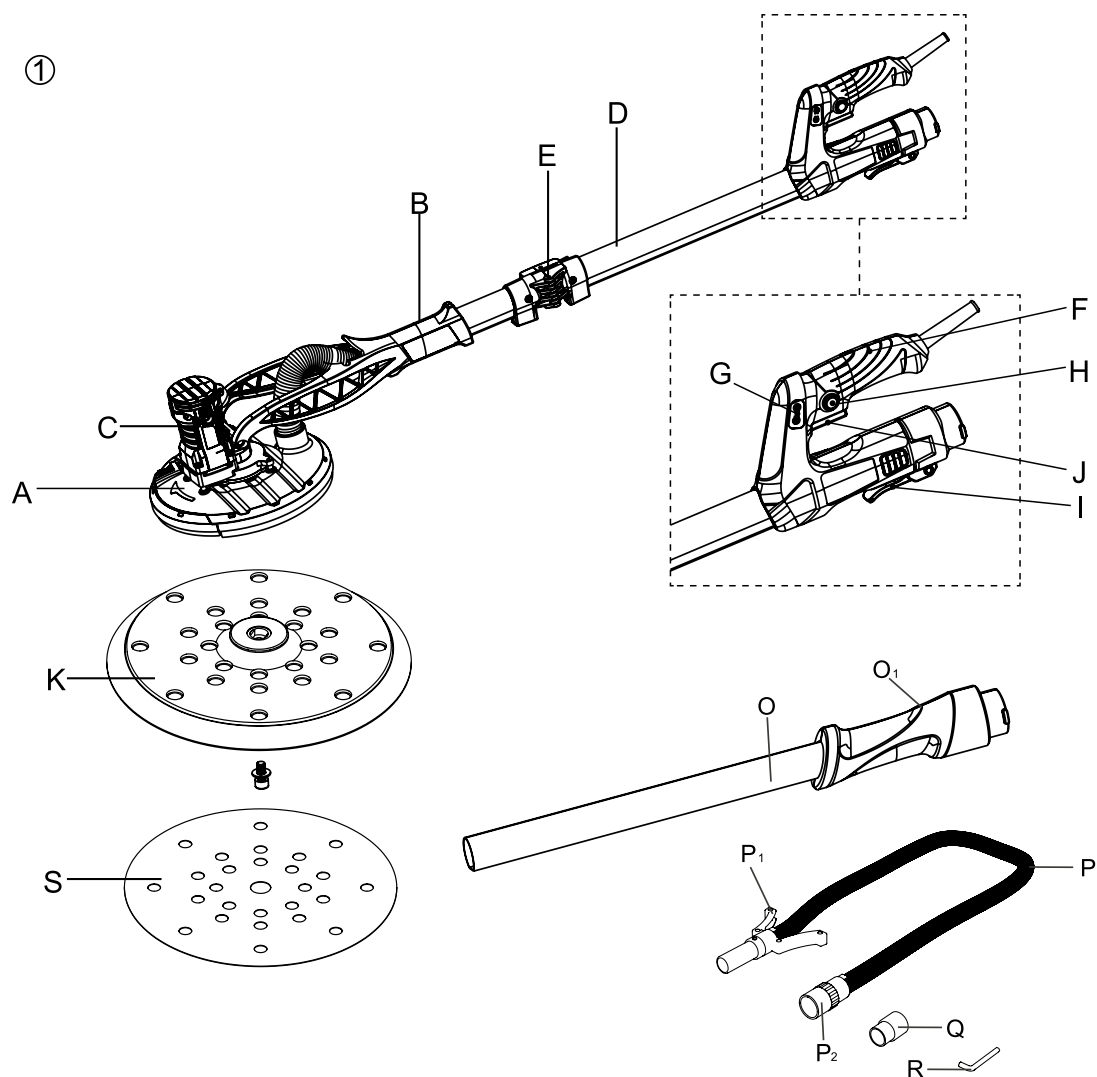
EN IEC 61000-3-2:2019/A2:2024

EN 61000-3-3:2013/A2:2021



Helsingfors, Finland, 08/ 2025

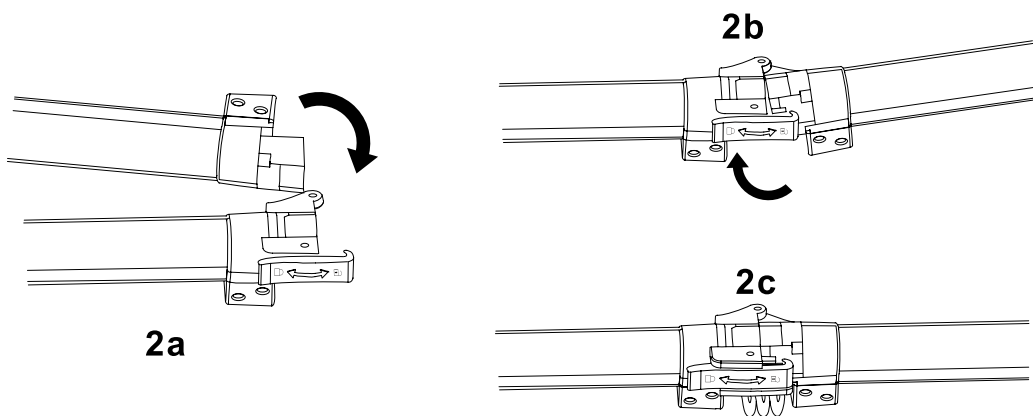
Kesko Corporation



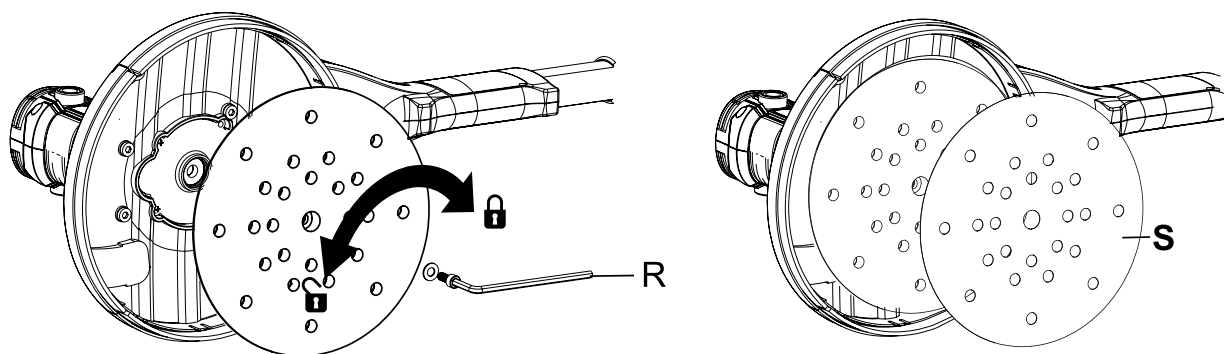
A Rund slipehode
 B Håndtak
 C Motorhus
 D Aluminiumsrør
 E Sammenleggbare lås
 F Hovedhåndtak
 G Elektronisk hastighetskontroll
 H Låseknapp
 I Låseknott
 J Bryter
 K Rund slipeskive (krok- og løkkesystem)
 S Padsaver

O Forlengelsesskaft
 O1 Bakre håndtak
 P Vakuumslange
 P1 Stativ
 P2 Vakuumadapter (forhåndsmontert) (47 mm)
 Q Vakuumadapter (forhåndsmontert) (35 mm)
 R Sekskantnøkkel S5

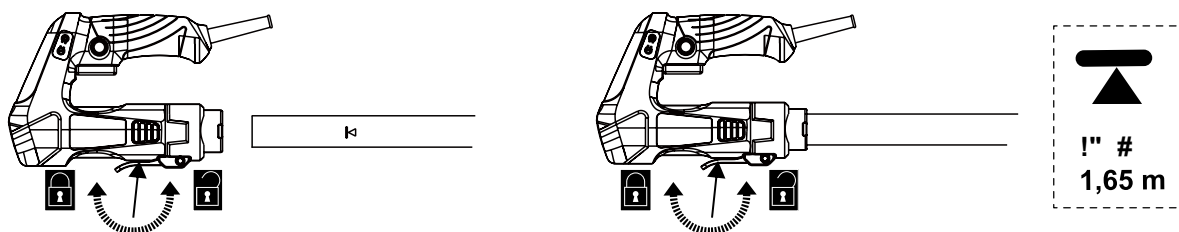
②

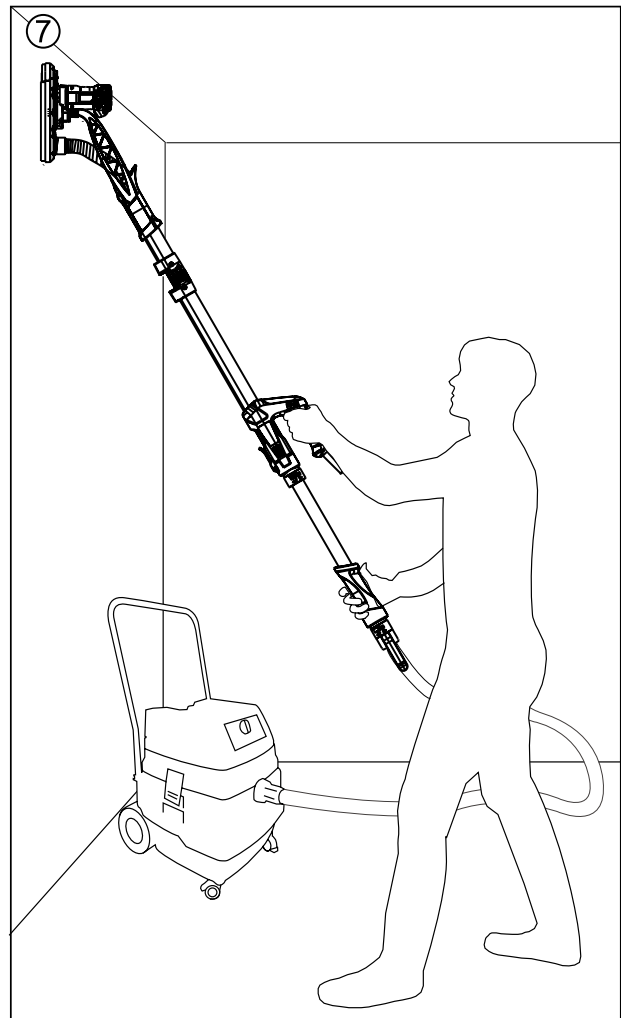
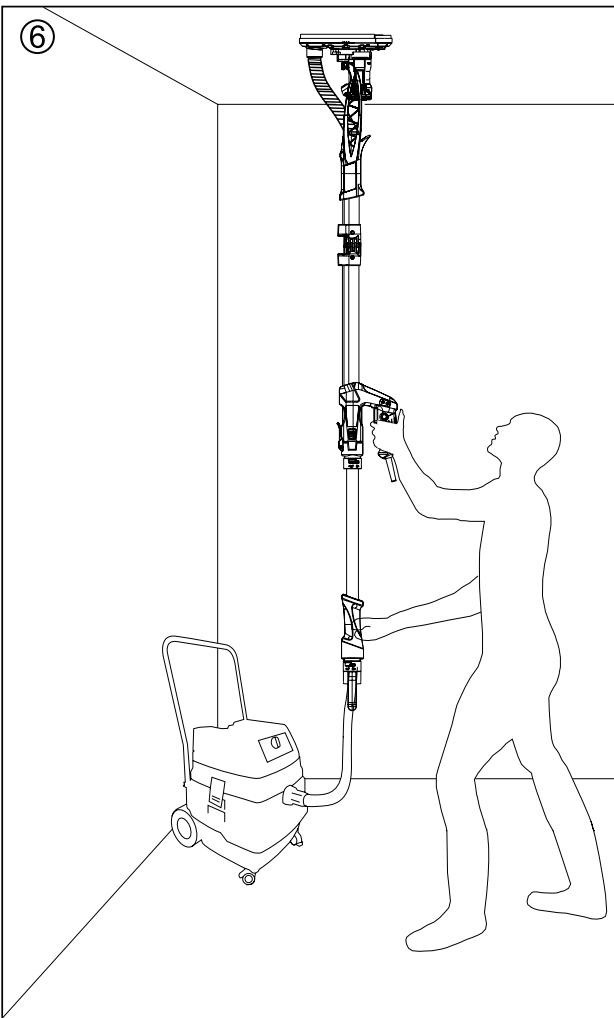
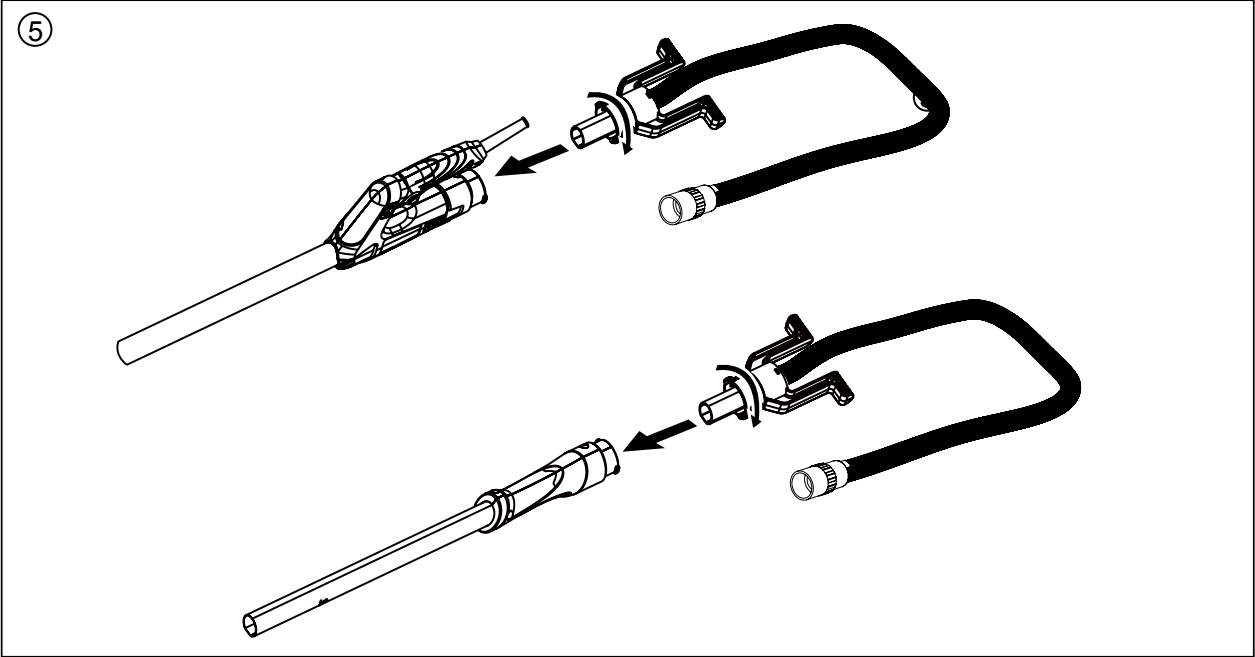


③

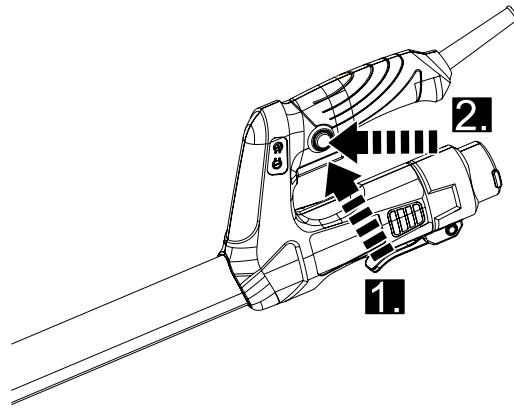


④

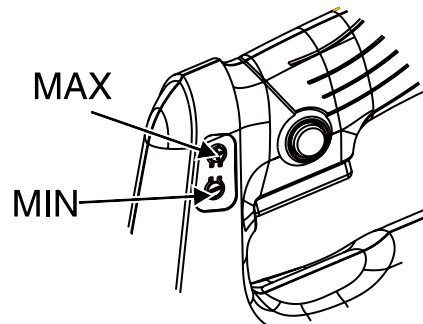




⑧



⑨



TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Modellnummer	502803077 / R7205
Spenning	220-240V~, 50 -60Hz
Effekt	710 W
Rotation Speed ○	800-1800 min ⁻¹
Round Sanding Pad. Ø	215mm
Beskyttelsesklasse	II □

SIKKERHET

GENERELLE SIKKERHETSINSTRUKSJONER

GARANTIERKLÆRING

Dette produktet har en garanti på 2 år fra kjøpsdatoen, og gjelder kun for den opprinnelige kjøperen. Denne garantien gjelder kun for feil som skyldes defekte materialer og/eller feilaktig utførelse som blir synlige i løpet av garantiperioden, og omfatter ikke forbruksvarer. Produsenten vil reparere eller erstatte produktet etter eget skjønn, under forutsetning av følgende. At produktet har blitt brukt i samsvar med retningslinjene som er beskrevet i produktmanualen, og at det ikke har blitt utsatt for feil bruk, misbruk eller brukt til et formål det ikke var beregnet for. At det ikke har blitt demontert eller tuklet med på noen måte, eller blitt reparert av uautoriserte personer, eller blitt brukt til utleieformål. Transportskader er unntatt fra denne garantien, for slike skader er transportselskapet ansvarlig. Krav i henhold til denne garantien må i første omgang fremsettes direkte til forhandleren innen garantiperioden. Produktet skal kun returneres til produsenten under ekstraordinære omstendigheter. I slike tilfeller er det forbrukerens ansvar å returnere produktet på egen bekostning og sørge for at produktet er tilstrekkelig pakket for å forhindre transportskader, og det må vedlegges en kort beskrivelse av feilen og en kopi av kvitteringen eller annet kjøpsbevis. Produsenten er ikke ansvarlig for spesielle, eksemplariske, direkte, indirekte, tilfeldige eller følgeskader eller tap under denne garantien.

Elektroverktøyet er kun beregnet for privat bruk.

Elektroverktøyet er ikke egnet og er ikke beregnet for kommersiell eller profesjonell bruk.

Garantien dekker ikke på noen måte feil og skader på elektroverktøy som skyldes bruk til andre formål enn privat bruk, særlig som følge av overbelastning og misbruk.

Garantien bortfaller dersom verktøyet blir skadet på grunn av en av følgende forhold:

- Feil bruk av produktet eller manglende vedlikehold av produktet.
- Kommersiell, profesjonell eller utleie av produktet.
- Reparasjon utført av et uautorisert servicefirma.
- Skader forårsaket av eksterne gjenstander eller stoffer.

⚠ ADVARSEL! Les alle sikkerhetsadvarsler og alle instruksjoner. Manglende overholdelse av advarslene og instruksjonene kan føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlig personskade. Oppbevar alle advarsler og instruksjoner for fremtidig bruk. Begrepet «elektrisk verktøy» i advarslene refererer til ditt strømdrevne (ledningsdrevne) elektriske verktøy eller batteridrevne (trådløse) elektriske verktøy.

1.SIKKERHET PÅ ARBEIDSOMRÅDET

- Hold arbeidsområdet rent og godt opplyst. Rotete eller mørke områder kan føre til ulykker.
- Ikke bruk elektroverktøy i eksplosive omgivelser, for eksempel i nærheten av brennbare væsker, gasser eller støv. Elektroverktøy skaper gnister som kan antenne støv eller røyk.
- Hold barn og andre personer unna når du bruker elektroverktøy. Distraksjoner kan føre til at du mister kontrollen.

2.ELEKTRISK SIKKERHET

- Stikkontakten til det elektriske verktøyet må passe til stikkontakten. Endre aldri stikkontakten på noen måte. Ikke bruk adapterpluggen med jordede (jordforbundne) elektriske verktøy. Uendrede stikkontakter og passende stikkontakter reduserer risikoen for elektrisk støt.
- Unngå kroppskontakt med jordede eller jordforbundne overflater som rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap. Det er økt risiko for elektrisk støt hvis kroppen din er jordet eller jordforbundet.
- Ikke utsett elektroverktøy for regn eller fuktige forhold. Vann som kommer inn i et elektroverktøy øker risikoen for elektrisk støt.
- Ikke misbruk ledningen. Bruk aldri ledningen til å bære, trekke eller koble fra elektroverktøyet. Hold ledningen borte fra varme, olje, skarpe kanter eller bevegelige deler. Skadede eller sammenfildrede ledninger øker risikoen for elektrisk støt.
- Når du bruker et elektrisk verktøy utendørs, må du bruke en skjøteledning som er egnet for utendørs bruk. Bruk av en ledning som er egnet for utendørs bruk reduserer risikoen for elektrisk støt.
- Hvis det er uunngåelig å bruke et elektrisk verktøy på et fuktig sted, må du bruke en jordfeilbryter. Bruk av en jordfeilbryter reduserer risikoen for elektrisk støt.

3.PERSONLIG SIKKERHET

- Vær oppmerksom, følg med på hva du gjør og bruk sunn fornuft når du bruker et elektrisk verktøy. Ikke bruk et elektrisk verktøy når du er trøtt eller under påvirkning av narkotika, alkohol eller medisiner. Et øyeblikks uoppmerksomhet under bruk av elektriske verktøy kan føre til alvorlige personskader.
- Bruk personlig verneutstyr. Bruk alltid øyebeskyttelse. Verneutstyr som støvmaske, skliskre sikkerhetssko, hjelm eller hørselsvern som brukes under passende forhold, reduserer risikoen for personskader.
- Forhindre utilsiktet start. Forsikre deg om at bryteren er i av-posisjon før du kobler til strømkilden og/eller batteripakken, løfter eller bærer verktøyet. Å bære elektriske verktøy med fingeren på bryteren eller å slå på elektriske verktøy som har bryteren på, kan føre til ulykker.
- Fjern eventuelle justeringsnøkler eller skiftenøkler før du slår på det elektriske verktøyet. En skiftenøkkel eller nøkkel som er festet til en roterende del av det elektriske verktøyet, kan føre til personskader.
- Ikke strekk deg for langt. Hold alltid godt fotfeste og balanse. Dette gir bedre kontroll over verktøyet i uventede situasjoner.
- Kle deg riktig. Ikke bruk løse klær eller smykker. Hold hår, klær og hansker unna bevegelige deler. Løse klær, smykker eller langt hår kan sette seg fast i bevegelige deler.
- Hvis det finnes anordninger for tilkobling av støvavsug og støvoppsamling, må du sørge for at disse er tilkoblet og brukes riktig. Bruk av støvoppsamling kan redusere støvrelaterte farer.

4.BRUK OG VEDLIKEHOLD AV ELEKTRISK VERKTØY

- Ikke bruk makt på det elektriske verktøyet. Bruk riktig elektrisk verktøy for oppgaven. Riktig elektrisk verktøy vil gjøre jobben bedre og sikrere med den hastigheten det er designet for.

- Ikke bruk det elektriske verktøyet hvis bryteren ikke slår det av og på. Ethvert elektrisk verktøy som ikke kan kontrolleres med bryteren, er farlig og må repareres.
- Koble støpselet fra strømkilden og/eller batteripakken fra det elektriske verktøyet før du foretar justeringer, bytter tilbehør eller oppbevarer det elektriske verktøyet. Slike forebyggende sikkerhetstiltak reduserer risikoen for at det elektriske verktøyet startes ved et uhell.
- Oppbevar ubrukte elektroverktøy utilgjengelig for barn, og ikke la personer som ikke er kjent med elektroverktøyet eller disse instruksjonene, bruke elektroverktøyet. Elektroverktøy er farlige i hendene på utrente brukere.
- Vedlikehold elektroverktøy. Kontroller for feiljustering eller binding av bevegelige deler, brudd på deler og andre forhold som kan påvirke elektroverktøyet drift. Hvis det er skadet, må elektroverktøyet repareres før bruk. Mange ulykker skyldes dårlig vedlikeholdte elektroverktøy.
- Hold skjæreverktøyene skarpe og rene. Skjæreverktøy som er godt vedlikeholdt og har skarpe skjærekanten, har mindre sannsynlighet for å kile seg fast og er lettere å kontrollere.
- Bruk elektroverktøyet, tilbehør og verktøydeler osv. i samsvar med disse instruksjonene, og ta hensyn til arbeidsforholdene og arbeidet som skal utføres. Bruk av elektroverktøyet til andre formål enn det det er beregnet på, kan føre til farlige situasjoner.

5.SERVICE

- Få elektrisk verktøy servicert av en kvalifisert reparatør som kun bruker identiske reservedeler. Dette vil sikre at sikkerheten til det elektriske verktøyet opprettholdes.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR GIPSPLATESLIPER

1)SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR ALLE OPERASJONER

- a) Dette elektroverktøyet er beregnet på bruk som poleringsmaskin. Les alle sikkerhetsadvarsler, instruksjoner, illustrasjoner og spesifikasjoner som følger med dette elektroverktøyet. Manglende overholdelse av alle instruksjonene nedenfor kan føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlig personskade.
- b) Dette elektroverktøyet anbefales ikke til sliping, børsting eller skjæring. Operasjoner som elektroverktøyet ikke er konstruert for, kan utgjøre en fare og forårsake personskade.
- c) Ikke bruk tilbehør som ikke er spesielt designet og anbefalt av verktøyprodusenten. Bare fordi tilbehøret kan festes til verktøyet, er det ikke sikkert at det er trygt å bruke.
- d) Tilbehørets nominelle hastighet må være minst lik den maksimale hastigheten som er angitt på verktøyet. Tilbehør som går raskere enn nominell hastighet, kan fly i stykker.
- e) Utvendig diameter og tykkelse på tilbehøret må være innenfor kapasitetsgrensen til det elektriske verktøyet. Tilbehør med feil størrelse kan ikke beskyttes eller kontrolleres på en tilfredsstillende måte.
- f) Akselstørrelsen på hjul, flenser, støpputer eller annet tilbehør må passe til spindelen på det elektriske verktøyet. Tilbehør med akselhull som ikke passer til monteringsutstyret på det elektriske verktøyet, vil være ute av balanse, vibrere for mye og kan føre til tap av kontroll.
- g) Ikke bruk skadet tilbehør. Før hver bruk må du inspisere tilbehøret, for eksempel slipeskiver for spon og sprekker, støpputer for sprekker, rifter eller overdreven slitasje, stålbørster for løse eller sprukne tråder. Hvis elektroverktøyet eller tilbehøret faller ned, må du inspisere det for skader eller installere et uskadet tilbehør. Etter å ha inspisert og installert tilbehøret, må du plassere deg selv og andre personer i sikker avstand fra det roterende tilbehøret og kjøre elektroverktøyet på maksimal tomgangshastighet i ett minutt. Skadet tilbehør vil normalt gå i stykker under denne testen.
- h) Bruk personlig verneutstyr. Avhengig av bruksområdet, bruk ansiktsskjerm, vernebriller eller sikkerhetsbriller. Bruk støvmaske, hørselsvern, hansker og verkstedforkle som kan stoppe små

slipende fragmenter eller fragmenter fra arbeidsstykket. Øyevernet må kunne stoppe flygende fragmenter som oppstår ved ulike operasjoner. Støvmasken eller åndedrettsvernet må kunne filtrere partikler som oppstår ved operasjonen. Langvarig eksponering for høy intensitet støy kan forårsake hørselstap.

i) Hold tilskuere på sikker avstand fra arbeidsområdet. Alle som kommer inn i arbeidsområdet må bruke personlig verneutstyr. Fragmenter av arbeidsstykket eller av et ødelagt tilbehør kan fly av gårde og forårsake skader utenfor det umiddelbare arbeidsområdet.

j) Hold elektroverktøyet kun ved isolerte grepflater når du utfører en operasjon der skjæreverktøyet kan komme i kontakt med skjulte ledninger eller sin egen ledning. Et skjæreverktøy som kommer i kontakt med en strømførende ledning, kan gjøre eksponerte metalleder av elektroverktøyet strømførende og gi brukeren elektrisk støt.

k) Hold ledningen unna det roterende verktøyet. Hvis du mister kontrollen, kan ledningen bli kuttet eller heftet fast, og hånden eller armen din kan bli dratt inn i det roterende tilbehøret.

l) Legg aldri verktøyet fra deg før tilbehøret har stoppet helt. Det roterende tilbehøret kan feste seg i overflaten og trekke verktøyet ut av din kontroll.

m) Ikke bruk verktøyet mens du bærer det ved siden av deg. Utsiktet kontakt med det roterende tilbehøret kan hefte seg fast i klærne dine og trekke tilbehøret inn mot kroppen din.

n) Rengjør luftventilene på verktøyet regelmessig. Motorens vifte trekker støv inn i huset, og overdreven opphopning av pulverisert metall kan forårsake elektriske farer.

o) Ikke bruk verktøyet i nærheten av brennbare materialer. Gnister kan antenne disse materialene.

p) Ikke bruk tilbehør som krever flytende kjølevæske. Bruk av vann eller andre flytende kjølevæsker kan føre til elektrisk støt eller sjokk.

2) KICKBACK OG RELATERTE ADVARSELER

- Kickback er en plutselig reaksjon på et klemt eller fastkjørt roterende hjul, støtplate, børste eller annet tilbehør. Klemning eller fastkjøring fører til at det roterende tilbehøret stopper brått, noe som igjen fører til at det ukontrollerte elektroverktøyet blir presset i motsatt retning av tilbehørets rotasjon på det stedet hvor det har satt seg fast.

Hvis for eksempel et slipeskive blir fastklemt eller klemmt av arbeidsstykket, kan kanten av skiven som kommer inn i klemningspunktet grave seg inn i overflaten av materialet og føre til at skiven klatrer ut eller sparkes ut. Skiven kan enten hoppe mot eller vekk fra operatøren, avhengig av retningen på skivens bevegelse på klemningspunktet. Slipeskiver kan også gå i stykker under disse forholdene.

- Tilbakeslag er et resultat av feil bruk av elektroverktøy og/eller feilaktige driftsprosedyrer eller -forhold, og kan unngås ved å ta de nødvendige forholdsregler som angitt nedenfor.

a) Hold godt fast i elektroverktøyet og plasser kroppen og armen slik at du kan motstå tilbakeslagskreftene. Bruk alltid hjelpehåndtaket, hvis det finnes, for å få maksimal kontroll over tilbakeslag eller dreiemomentreaksjon under oppstart. Operatøren kan kontrollere dreiemomentreaksjoner eller tilbakeslagskrefter hvis de nødvendige forholdsregler tas.

b) Hold aldri hånden i nærheten av det roterende tilbehøret. Tilbehøret kan slå tilbake over hånden din.

c) Ikke plasser kroppen din i området hvor elektroverktøyet vil bevege seg hvis det oppstår tilbakeslag. Tilbakeslag vil skyve verktøyet i motsatt retning av hjulets bevegelse på det punktet hvor det setter seg fast.

d) Vær spesielt forsiktig når du arbeider i hjørner, på skarpe kanter osv. Unngå at tilbehøret spretter og setter seg fast. Hjørner, skarpe kanter eller spretting har en tendens til å sette seg fast i det roterende tilbehøret og forårsake tap av kontroll eller tilbakeslag.

e) Ikke fest en sagkjede, treskjæringsblad eller tannet sagblad. Slike blad forårsaker hyppige

tilbakeslag og tap av kontroll.

GENERELT

- Dette verktøyet skal ikke brukes av personer under 16 år.
- Dette verktøyet er ikke beregnet for bruk av personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller manglende erfaring og kunnskap, med mindre de har fått veiledning eller instruksjon om bruk av verktøyet av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.
- Sørg for at barn ikke leker med verktøyet.
- Dette verktøyet er ikke egnet for våtsliping.
- **Koble alltid støpselet fra strømkilden før du foretar justeringer eller skifter tilbehør.**

FØR BRUK

- Før du bruker verktøyet for første gang, anbefales det å få praktisk informasjon.
- Kontroller alltid at forsyningsspenningen er den samme som spenningen som er angitt på verktøyets typeskilt. (verktøy med en nominell spenning på 230 V eller 240 V kan også kobles til en 220 V-strømforsyning)
- **Bruk egnede detektorer for å finne skjulte ledninger, eller ring det lokale forsyningsselskapet for å få hjelp** (kontakt med elektriske ledninger kan føre til brann eller elektrisk støt; skade på en gassledning kan føre til eksplosjon; gjennomtrengning av en vannledning vil forårsake materielle skader eller elektrisk støt)
- **Ikke bearbeid materialer som inneholder asbest** (asbest regnes som kreftfremkallende)
- Støv fra materialer som blyholdig maling, enkelte tresorter, mineraler og metall kan være skadelig (kontakt med eller innånding av støvet kan forårsake allergiske reaksjoner og/eller luftveissykdommer hos operatøren eller personer i nærheten); **bruk støvmaske og arbeid med støvavsug når det er mulig**
- Visse typer støv er klassifisert som kreftfremkallende (for eksempel eik- og bøkestøv), spesielt i forbindelse med tilsetningsstoffer for trebehandling. **Bruk støvmaske og støvavsug når det er mulig.**
- Følg de nasjonale kravene for støv for materialene du ønsker å arbeide med.
- Ikke klem verktøyet fast i en skrustikke.
- Bruk helt utrullede og sikre skjøteledninger med en kapasitet på 16 ampere (Storbritannia 13 ampere).

ETTER BRUK

Etter at verktøyet er slått av, må du aldri stoppe rotasjonen av tilbehøret ved å bruke sidekraft mot det.

BRUK

Shaft@

- Brett front- og bakdelen sammen (2a).
- Skyv foldelåsen E til riktig posisjon og hold spissen ved siden av håndtaket (2b)
- Trykk sammenleggingslåsen E mot håndtaket helt til enden (2c). Brett ut håndtaket ved å skyve sammenleggingslåsen innover.

Bytt ut slipepute ③

- Sett sekskantnøkkelen (størrelse 5) inn i sekskantskruen på slipeblokken.
- Hold slipeputen fast, og vri skiftenøkkelen mot klokken for å demontere puten.

- Monter ny slipepute ved å stramme bolten.

⚠ Advarsel: Bare installer den angitte slipeputen på maskinen. For å sikre optimal ytelse bør maskinen kjøres med litt lavere hastighet i flere minutter for å få slipeputen til å passe perfekt til tetningsflaten. Under denne prosessen vil hvite skumpartikler komme ut av slipehodet. Dette vil imidlertid ikke skade maskinen.

Montering og skifting av slipeskive ③

- Plasser slipeskiven i midten av slipeputen og trykk den på plass. Hullene i slipeskiven må være på linje med uttrekkshullene i slipeputen.
- Kun for rund slipeskive: Utfør en testkjøring for å kontrollere at slipeskiven er festet i midten.

Forlengelsesskaft (valgfritt) ④

- Bruk forlengelsesakselen (O) i henhold til den tiltenkte bruken for høyere arbeidsflate.
- Løsne først låseknappen (I), og sett deretter forlengelsesskaftet (O) inn i hovedhåndtaket.
- Juster lengden på forlengelsesskaftet (O) om nødvendig. Vær oppmerksom på merkingen «max 1,65 m» på forlengelsesskaftet.

Støvsuging ⑤

- Løsne låseknappen I for lengdejustering ved å vri den i retning av låsesymbolet på verktøyhåndtaket.
- Sett vakuumslangen P inn i enden av verktøyhåndtaket som vist på illustrasjonen.
- Stram låseknappen I for lengdejustering ved å vri den i retning av låsesymbolet på verktøyhåndtaket.
- Koble vakuumslangen med Ø 47 mm adapter P2 direkte til en industriell støvsuger (fjern først støvsugerslangen).
- Man kan også koble vakuumslangen til en av de tre adapterne på en industriell støvsuger uten å fjerne støvsugerslangen.

Slå maskinen på og av ⑧

- Slå gipsplatesliperen på/av med bryteren J
- Når låseknappen H trykkes ned, vil verktøyet fortsette å gå.
- Juster hastigheten med elektronisk hastighetskontroll (G). Brukeren kan velge forskjellige hastigheter for forskjellige slipoverflater.
- Konstant hastighetskontroll Hold maskinen gående med samme hastighet som valgt. Ikke overbelast med for stort trykk.

SLIPING

Når maskinen og støvsugeren er klargjort og alle sikkerhetstiltak og utstyr er på plass, starter du med å slå på støvsugeren og deretter maskinen. (Hvis du bruker en støvsuger med integrert bryter, slår du bare på maskinen.)

Slipearbeid ⑥

- Begynn å slippe og berør arbeidsflaten så forsiktig som mulig – akkurat nok til å holde slipehode flatt mot overflaten.
- Dreiepunktet i slipehode gjør at slipeskiven kan følge konturene på arbeidsflaten.
- Den beste teknikken er å bruke overlappende sveip og holde hodet i konstant bevegelse. Stopp aldri for lenge på ett sted, ellers vil det oppstå virvelmerker. Med litt erfaring vil det være veldig

enkelt å oppnå utmerkede resultater.



Sørg for at slipeskiven du bruker er egnet for oppgaven. For grovt slipepapir kan fjerne materiale for raskt til at det kan kontrolleres. For fint slipepapir kan tette seg for ofte og ikke forme overflaten.



Vær forsiktig med å unngå skarpe utstikkende deler og spiker osv. Dette vil ødelegge slipepapiret og sannsynligvis også skade slipeputen.

VEDLIKEHOLD / SERVICE

- Oppbevar verktøyet i beskyttelsesetuiet på et tørt og låst sted, utilgjengelig for barn.
- Hold alltid verktøyet og ledningen rene (spesielt ventilasjonsåpningene).



Ikke forsøk å rengjøre ventilasjonsåpningene ved å stikke spisse gjenstander inn i åpningene.



Koble fra støpselet før rengjøring.

MILJØ

Ikke kast elektriske verktøy, tilbehør og emballasje sammen med husholdningsavfall (kun for EU-land)

- I henhold til EU-direktivet om avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr og gjennomføringen av dette i nasjonal lovgivning, må elektriske verktøy som har nådd slutten av sin levetid, samles inn separat og leveres til et miljøvennlig gjenvinningsanlegg.

Symboler

På produktet, på merkelappen og i denne bruksanvisningen finner du blant annet følgende symboler og forkortelser. Gjør deg kjent med dem for å redusere farer som personskader og skader på eiendom.

V~	Volt (vekselstrøm)	mm	Millimeter
Hz	Hertz	kg	Kilogram
W	Watt	dB(A)	Desibel (A-klassifisert)
/min or min ⁻¹	Per minutt	m/s'	Meter per sekund i kvadrat



Lås / for å stramme eller feste



Lås opp / for å løsne.



Merknad / Bemerkning.



Forsiktig / Advarsel.



Les bruksanvisningen.



Bruk hørselsvern.



Bruk øyevern.



Bruk støvmaske.



Bruk vernehansker.



Bruk vernesko med skliskikker såle.



Slå av produktet og koble det fra strømforsyningen før montering, rengjøring, justeringer, vedlikehold, oppbevaring og transport.



Dette produktet er i beskyttelsesklasse II. Det betyr at det er utstyrt med forbedret eller dobbel isolasjon.



Produktet er i samsvar med gjeldende europeiske direktiver, og det er utført en evalueringsmetode for samsvar med disse direktivene.



WEEE-symbol. Elektrisk avfall skal ikke kastes sammen med husholdningsavfall. Vennligst resirkuler der det finnes fasiliteter for dette. Kontakt lokale myndigheter eller din lokale butikk for råd om resirkulering.

EU-erklæring om samsvar

Vi

Kesko Corporation,

Adresse: PL 1,00016 KESKO Helsinki, Finland

Telefon: +358-10 53032 Faks: +358-9 857 4783

Erklærer på eget ansvar at følgende produkt

Utstyr: Gipsplatesliper

Merkenavn: FXA

Modell/type: 502803077 / R7205

er i samsvar med

Maskindirektivet (MD) 2006/42/EC

Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) 2014/30/EU,

RoHS Directive 2011/65/EU

Og følgende harmoniserte standarder og tekniske spesifikasjoner er blitt anvendt:

EN 62841-1:2015+AC:2015+A11:2022

EN IEC 62841-2-3:2021+A11:2021

EMC

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

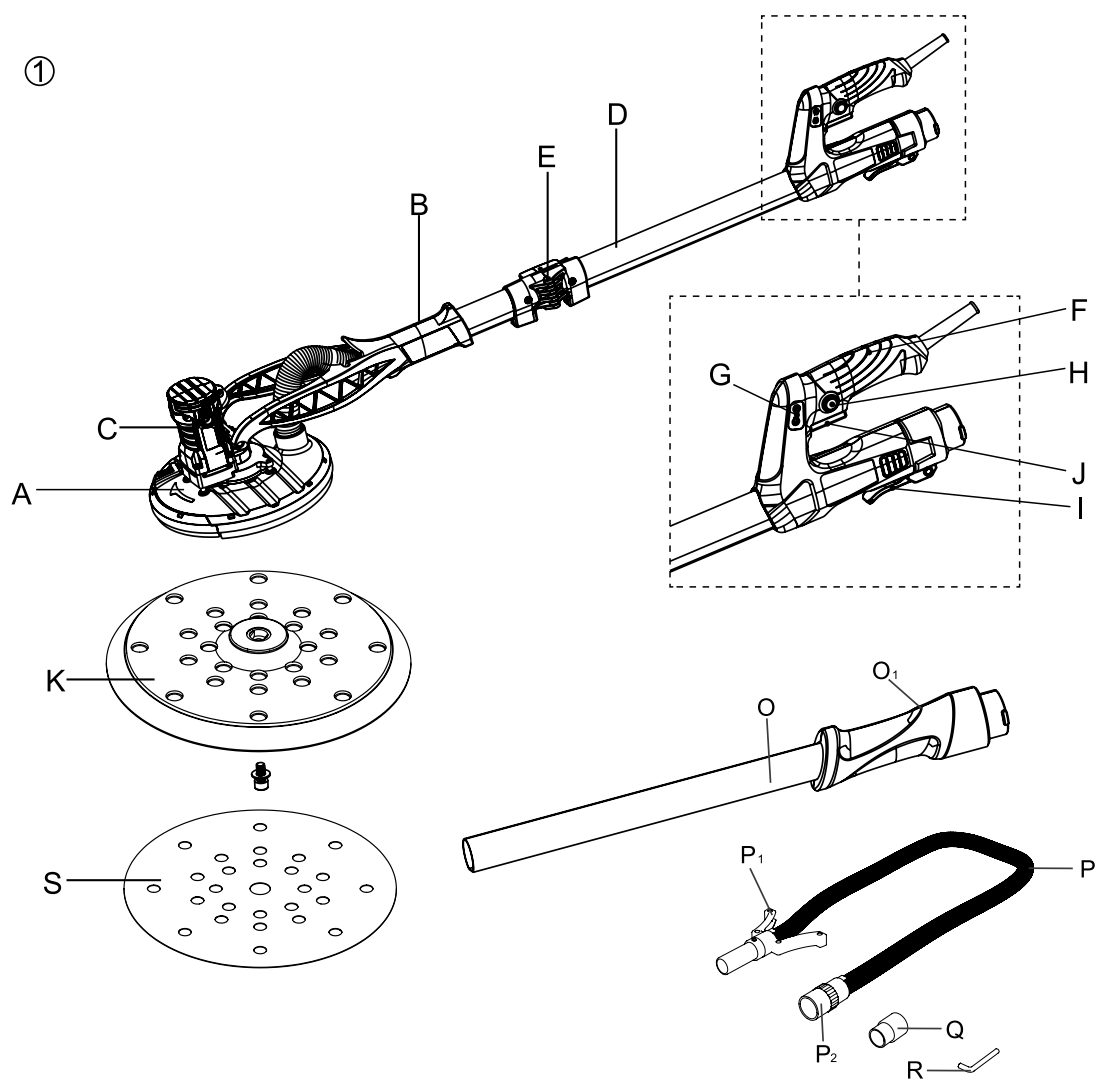
EN IEC 61000-3-2:2019/A2:2024

EN 61000-3-3:2013/A2:2021



Helsinki, Finland, 08/ 2025

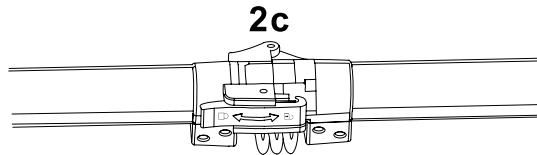
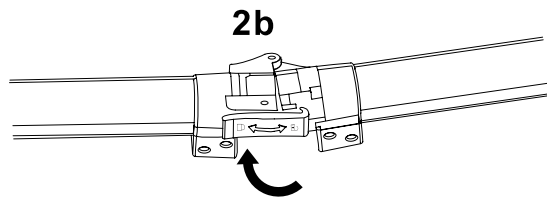
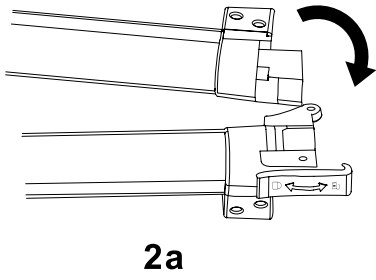
Kesko Corporation



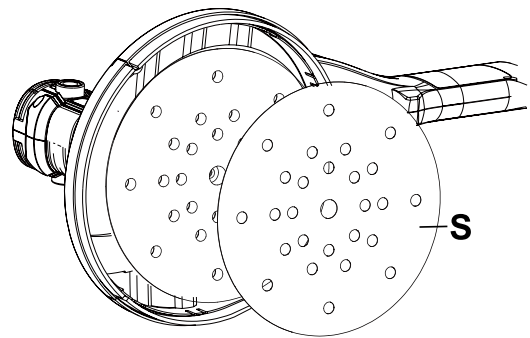
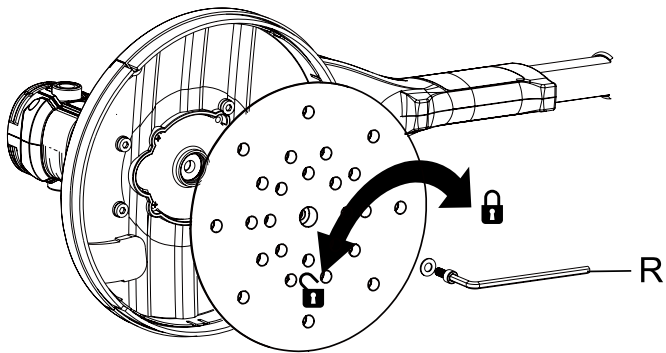
A Ümmargune lihvimispea
 B Käepide
 C Mootori korpus
 D Alumiiniumtoru
 E Klapplukk
 F Peamine käepide
 G Elektrooniline kiiruse reguleerimine
 H Pideva töötamise lukustusnupp
 I Lukustusnupp
 J Lüliti
 K Ümmargune lihvimisalus (konks ja aas)
 S Padjakate

O Pikendusvars
 O1 Tagumine käepide
 P Vaakumvoolik
 P1 Stend
 P2 Vaakumadapter (eelpaigaldatud) (47mm)
 Q Vaakumadapter (eelpaigaldatud) (35mm)
 R Kuuskantvõti S5

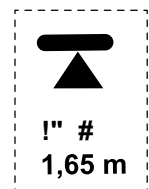
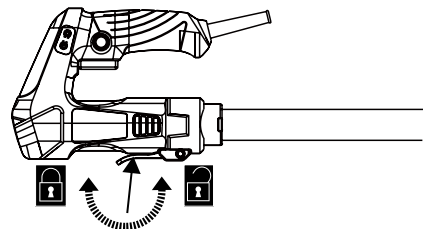
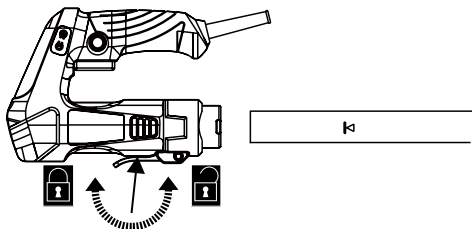
②

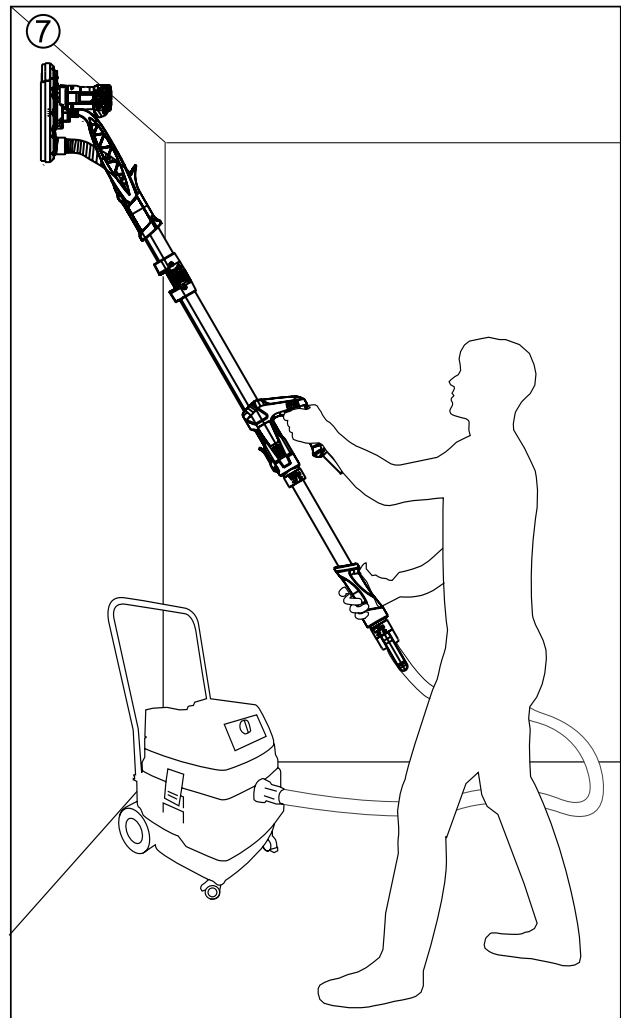
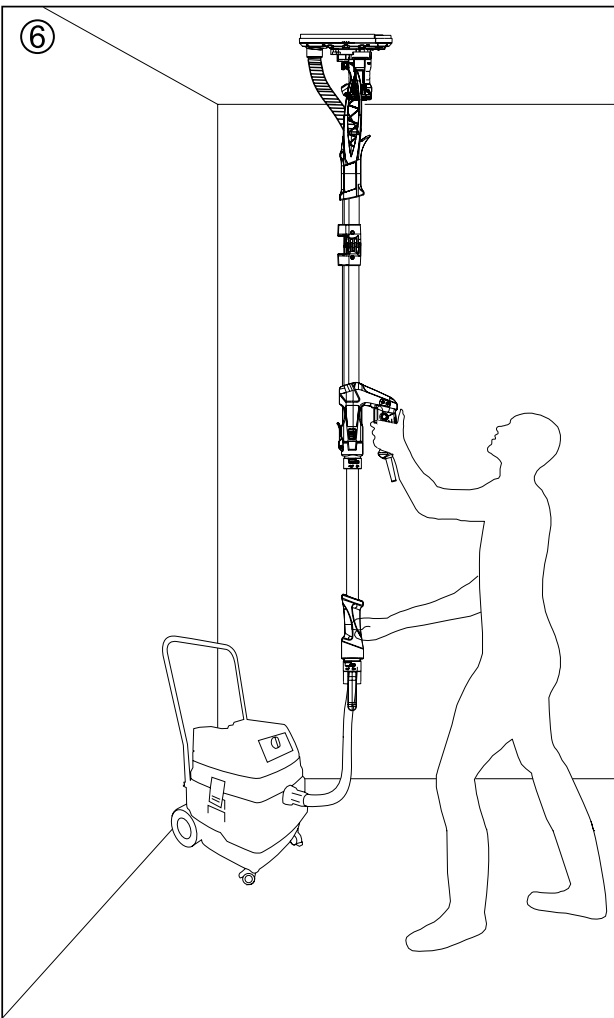
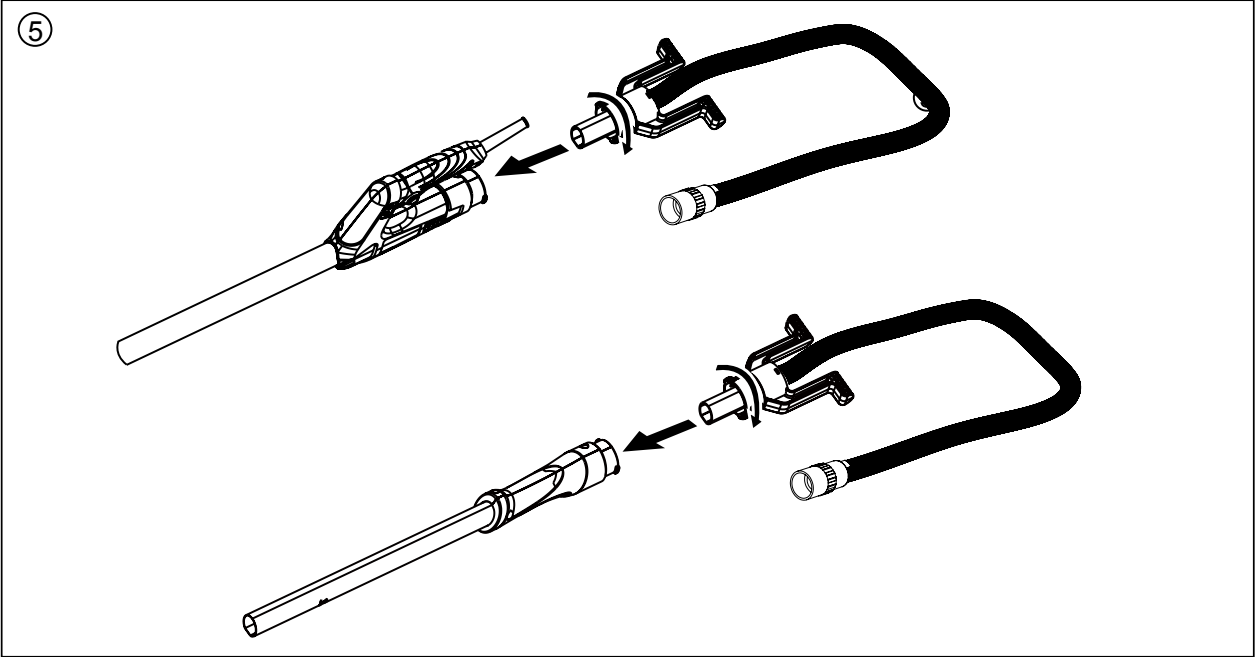


③

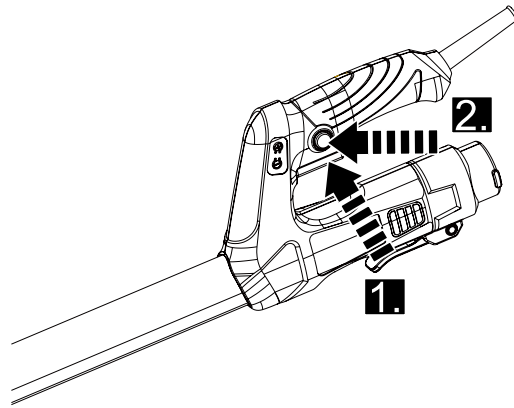


④

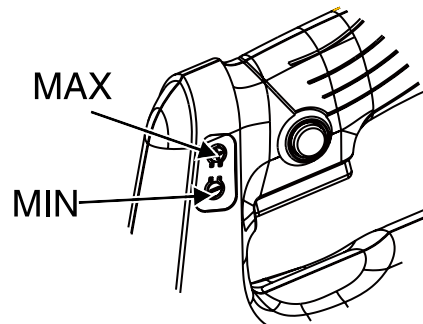




⑧



⑨



TEHNILISED NÄITAJAD

Mudeli number	502803077 / R7205
Pinge	220-240V~, 50 -60Hz
Võimsus	710 W
Pöörlemiskiirus ○	800-1800 min ⁻¹
Ümmargune lihvimisalus Ø	215mm
Kaitseklass	II □

OHUTUS

ÜLDISED OHUTUSJUHISED

GARANTIISERTIFIKAAT

Sellele tootele antakse 2-aastane garantii alates ostukuupäevast ja see kehtib ainult algsele ostjale. See garantii kehtib ainult defektidele, mis tulenevad defektsetest materjalidest või puudulikust valmistamisest, mis ilmnevad ainult garantiiperioodi jooksul, ning ei hõlma tarbekaupu. Tootja parandab või asendab toote oma äranägemise järgi järgmistel tingimustel. Toodet on kasutatud vastavalt toote kasutusjuhendis kirjeldatud juhistele ja seda ei ole kasutatud väärt, kuritarvitatud või kasutatud otstarbel, milleks see ei ole ette nähtud. Seda ei ole lahti võetud ega mingil viisil manipuleeritud, et seda ei ole hooldanud kõrvalised isikud või et seda ei ole kasutatud rentimise eesmärgil. Transpordikahjustused on käesolevast garantiist välja jäetud, selliste kahjustuste eest vastutab transpordiettevõtja. Käesoleva garantii alusel esitatud nõuded tuleb esitada kõigepealt otse jaemüüjale garantiiaja jooksul. Toode tuleb tagastada tootjale ainult erandlikel asjaoludel. Sellistel juhtudel on tarbija kohustatud toote tagastama omal kulul, tagades, et toode on piisavalt pakitud, et vältida transpordikahjustusi, ning sellele tuleb lisada lühike kirjeldus vea kohta ja ostukviitungi või muu ostutõendi koopia. Tootja ei vastuta käesoleva garantii alusel mis tahes erilise, eeskujuliku, otsese, kaudse, juhusliku või kaudse kahju eest.

Elektriline tööriist on mõeldud ainult koduseks kasutamiseks.

Elektritööriist ei sobi ega ole ette nähtud kaubanduslikuks või professionaalseks kasutamiseks.

Garantii ei hõlma elektriliste tööriistade defekte ja kahjustusi, mis tulenevad nende kasutamisest muuks otstarbeks kui koduseks kasutamiseks, eelkõige kuritarvitamise tagajärjel.

Garantii kaotab kehtivuse, kui tööriist on kahjustatud mõne allpool nimetatud tingimuse tõttu:

- Toote väärkasutamine või hooletus toote nõuetekohase hoolduse suhtes.
- Toote kaubanduslik, professionaalne või rendiotstarbeline kasutamine.
- Autoriseerimata teenindusfirma poolt tehtud remont.
- Välise esemete või ainete põhjustatud kahjustused.

⚠ HOIATUS! Lugege kõiki ohutuslaseid hoiatusi ja kõiki juhiseid. Hoiatuste ja juhiste eiramine võib põhjustada elektrilööki, tulekahju ja/või tõsiseid vigastusi. Hoidke kõik hoiatused ja juhised edaspidiseks kasutamiseks alles. Hoiatustes kasutatud termin "elektriline tööriist" viitab teie võrgukasutatavale (juhtmega) elektrilisele tööriistale või akukasutatavale (akutoitel töötavale)

elektrilisele tööriistale.

1.TÖÖALA OHUTUS

- Hoidke tööala puhtana ja hästi valgustatud. Ebakorrapärased või pimedad alad kutsuvad esile õnnetusi.
- Ärge kasutage elektrilisi tööriistu plahvatusohtlikus keskkonnas, näiteks tuleohtlike vedelike, gaaside või tolmu juuresolekul. Elektritööriistad tekitavad sädemeid, mis võivad tolmu või suitsu süüdata.
- Hoidke lapsed ja kõrvalseisjad elektrilise tööriista kasutamise ajal eemal. Tähelepanu kõrvalejuhtimine võib põhjustada kontrolli kaotamist.

2.ELEKTRIOHUTUS

- Elektritööriistade pistikud peavad sobima pistikupesaga. Ärge kunagi modifitseerige pistikut mingil viisil. Ärge kasutage adapteripistikuid maandatud elektritööriistadega. Muutmata pistikud ja sobivad pistikupesad vähendavad elektrilöögi ohtu.
- Vältige keha kokkupuudet maandatud pindadega, nagu torud, radiaatorid, pliidid ja külmikud. Kui teie keha on maandatud, siis on suurenenud elektrilöögi oht.
- Ärge jätke elektrilisi tööriistu vihma või niiskuse kätte. Vee sattumine elektrilise tööriista sisse suurendab elektrilöögi ohtu.
- Ärge väärkasutage kaablit. Ärge kunagi kasutage kaablit elektrilise tööriista kandmiseks, tõmbamiseks või väljatõmbamiseks. Hoidke juhe eemal kuumusest, õlist, teravatest servadest või liikuvatest osadest. Kahjustatud või kokku põimunud juhtmed suurendavad elektrilöögi ohtu.
- Kui kasutate elektrilist tööriista välitingimustes, kasutage välitingimustes kasutamiseks sobivat pikendusjuhet. Välitingimustes kasutamiseks sobiva juhtme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.
- Kui elektrilise tööriista kasutamine niiskes kohas on vältimatu, kasutage automaatkaitselüliti. Automaatkaitselüliti kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.

3.ISIKLIK OHUTUS

- Olge tähelepanelik, jälgige, mida teete, ja kasutage elektrilise tööriista käsitlemisel tervet mõistust. Ärge kasutage elektrilist tööriista, kui olete väsinud või narkootikumide, alkoholi või ravimite mõju all. Tähelepanematus elektritööriistu käsitsedes võib põhjustada tõsisaid kehavigastusi.
- Kasutage isikukaitsevahendeid. Kandke alati silmakaitsevahendeid. Kaitsevahendid, nagu tolumask, libisemiskindlad turvajalanõud, kiiver või kuulmiskaitsevahendid, mida kasutatakse asjakohastes tingimustes, vähendavad isiklike vigastusi.
- Vältida tahtmatut käivitamist. Veenduge, et lüliti on väljalülitatud asendis enne vooluallika ja/või aku ühendamist, tööriista kätte võtmist või kandmist. Elektritööriistade kandmine sõrmega lüliti peal või lüliti sisselülitatud elektritööriistade sisselülitamine kutsub õnnetusi esile.
- Enne elektrilise tööriista sisselülitamist eemaldage kõik võtmed. Elektritööriista pöörleva osa külge kinnitatud võti võib põhjustada kehavigastusi.
- Ärge proovige liiga kaugele ulatada masinaga. Hoidke kogu aeg õiget jalgealust ja tasakaalu. See võimaldab ootamatutes olukordades elektrilist tööriista paremini kontrollida.
- Riituge korralikult. Ärge kandke lahtiseid riideid ega ehteid. Hoidke juuksed, riided ja kindad liikuvatest osadest eemal. Lahtised riided, ehted või pikad juuksed võivad liikuvatesse osadesse kinni jääda.
- Kui on ette nähtud seadmed tolmueemalduse ja tolmu kogumise seadmete ühendamiseks, siis

veenduge, et need on ühendatud ja nõuetekohaselt kasutusel. Tolmu kogumise kasutamine võib vähendada tolmu seotud ohte.

4.EKTRITÖÖRIISTADE KASUTAMINE JA HOOLDUS

- Ärge kasutage elektrilist tööriista jõuga. Kasutage õiget elektrilist tööriista. Õige elektriline tööriist teeb tööd paremini ja ohutumalt kiirusega, mille jaoks see on ette nähtud.
- Ärge kasutage elektrilist tööriista, kui lüliti ei lülita seda sisse ja välja. Iga elektriline tööriist, mida ei saa lülitiga juhtida, on ohtlik ja tuleb parandada.
- Ühendage pistik vooluallikast ja/või aku elektritööriistast lahti, enne kui teete mingeid seadistusi, vahetate tarvikuid või hoiustate elektritööriistu. Sellised ennetavad ohutusmeetmed vähendavad elektrilise tööriista juhusliku käivitamise ohtu.
- Hoidke kasutamata elektrilisi tööriistu lastele kättesaamatus kohas ja ärge lubage elektrilist tööriista või käesolevat kasutusjuhendit tundmatutel isikutel käsitseda. Elektrilised tööriistad on väljaõppeta kasutajate käes ohtlikud.
- Hooldage elektrilisi tööriistu. Kontrollige, kas liikuvad osad on valesti paigutatud või takerdunud, kas osad on purunenud ja kas on muid tingimusi, mis võivad mõjutada elektrilise tööriista tööd. Kui see on kahjustatud, laske elektriline tööriist enne kasutamist parandada. Paljud õnnetused on põhjustatud halvasti hooldatud elektriliste tööriistade tõttu.
- Hoidke lõikeriistad teravad ja puhtad. Nõuetekohaselt hooldatud ja teravate lõiketeradega lõikeriistad takerduvad harvemini ja neid on lihtsam kontrollida.
- Kasutage elektrilist tööriista, lisaseadmeid ja tööriistakomplekte jne. vastavalt käesolevatele juhistele, võttes arvesse töötingimusi ja tehtavaid töid. Elektritööriista kasutamine ettenähtud töödest erinevateks töödeks võib põhjustada ohtlikke olukordi.

5.HOOLDUS

- Laske oma elektrilist tööriista hooldada kvalifitseeritud remonditöötaja poolt, kasutades ainult identseid varuosasid. See tagab elektrilise tööriista ohutuse säilimise.

OHUTUSJUHISED KIPSPLAADI LIHVILE

1)OHUTUSJUHISED KÕIGI TOIMINGUTE KOHTA

- a) See elektriline tööriist on ette nähtud kasutamiseks poleerimisseadmena. Lugege kõiki ohutushoiatusi, juhiseid, illustratsioone ja spetsifikatsioone, mis on selle elektrilise tööriistaga kaasas. Kõigi allpool loetletud juhiste eiramine võib põhjustada elektrilööki, tulekahju ja/või tõsiseid vigastusi.
- b) Seda elektrilist tööriista ei soovitata lihvimiseks, traatharjaks või lõiketöödeks. Tööd, milleks elektritööriist ei ole ette nähtud, võivad tekitada ohtu ja põhjustada kehavigastusi.
- c) Ärge kasutage tarvikuid, mis ei ole spetsiaalselt tööriista tootja poolt valmistatud ja soovitatud. See, et lisatarvikut saab elektritööriistale kinnitada, ei taga ohutut tööd.
- d) Tarviku nimikiirus peab olema vähemalt võrdne elektrilisele tööriistale märgitud maksimaalse kiirusega. Nimikiirusest kiiremini töötavad tarvikud võivad laiali lennata.
- e) Teie tarviku välisläbimõõt ja paksus peavad jääma teie elektrilise tööriista võimsuse piiresse. Valesti mõõdetud tarvikuid ei saa piisavalt kaitsta ega kontrollida.
- f) Rataste, äärikute, tugiplatide või muude lisaseadmete spindli suurus peab sobima nõuetekohaselt elektrilise tööriista spindlile. Tarvikud, mille avad ei sobi elektritööriista kinnitusdetailidega, jooksevad tasakaalust välja, vibreerivad liigselt ja võivad põhjustada kontrolli kaotust.

- g) Ärge kasutage kahjustatud tarvikut. Enne igat kasutamist kontrollige tarvikuid, näiteks abrasiivseid rattaid purunemise ja pragude suhtes, tugiplaate pragude, rebenemise või liigse kulumise suhtes, traatharju lahtiste või pragunenud juhtmete suhtes. Kui elektritööriist või lisatarvik on maha kukkunud, kontrollige, kas see on kahjustatud, või paigaldage kahjustamata lisatarvik. Pärast tarviku kontrollimist ja paigaldamist asetage ennast ja kõrvalseisjad pöörleva tarviku tasapinnast eemale ja käivitage elektrilineööriist ühe minuti jooksul maksimaalse koormuseta kiirusega. Kahjustatud tarvikud purunevad tavaliselt selle katseaja jooksul.
- h) Kandke isikukaitsevahendeid. Sõltuvalt kasutusala kasutage näokaitset või kaitseprille. Vajaduse korral kandke tolumaski, kuulmiskaitsevahendeid, kindaid ja töökoha põlle, mis on võimeline peatama väikseid abrasiivseid või töödetaile killustikke. Silmakaitsevahendid peavad olema võimelised peatama erinevate tööoperatsioonide käigus tekkivaid lendavaid jäätmeid. Tolumask või hingamisaparaat peab suutma filtreerida teie töö käigus tekkivaid osakesi. Pikaajaline kokkupuude suure intensiivsusega müraga võib põhjustada kuulmislangust.
- i) Hoidke kõrvalseisjad tööpiirkonnast ohutus kauguses. Kõik tööpiirkonda sisenevad isikud peavad kandma isikukaitsevahendeid. Töödetali või purunenud lisaseadme killud võivad lennata ja põhjustada vigastusi väljaspool vahetat tööpiirkonda.
- j) Hoidke elektrilistööriista ainult isoleeritud haaramispindadest, kui teete tööd, mille puhul löikevahend võib puutuda kokku varjatud juhtmetega või oma juhtmega. Kui löikevahend puutub kokku "pinge all oleva" juhtmega, võivad elektriliseööriista avatud metallosad olla "pinge all" ja operaator võib saada elektrilöögi.
- k) Asetage juhe eemale pöörlevast tarvikust. Kui kaotate kontrolli, võib juhe läbi löigata või takerduda ning teie käsi võib sattuda keerutava tarviku sisse.
- l) Ärge kunagi pange elektrilistööriista maha enne, kui tarvik on täielikult peatunud. Pöörlev lisatarvik võib haarata pinda ja tõmmata elektriliseööriista teie kontrolli alt välja.
- m) Ärge käivitage elektrilistööriista, kui kannate seda küljes. Juhuslik kokkupuude pöörleva tarvikuga võib takerduda teie riietesse, tõmmates tarviku teie kehasse.
- n) Puhastage regulaarselt elektriliseööriista õhuavasid. Mootori ventilaator tõmbab tolmu korpuse sisemusse ja metallipulbri liigne kogunemine võib põhjustada elektrilisi ohte.
- o) Ärge kasutage elektrilistööriista tuleohtlike materjalide läheduses. Sädemed võivad neid materjale süüdata.
- p) Ärge kasutage tarvikuid, mis vajavad vedelat jahutusvedelikku. Vee või muude vedelate jahutusvedelike kasutamine võib põhjustada elektrilöögi.

2)TAGASILÖÖGI JA SELLEGA SEOTUD HOIATUSED

- Tagasilöök on äkiline reaktsioon pöörleva ratta, tugiplaadi, harja või mõne muu lisaseadme kinnijäämisele või takerdumisele. Kinnijäämine põhjustab pöörleva tarviku kiiret seiskumist, mis omakorda põhjustab kontrollimatu elektriliseööriista sundimist tarviku pöörlemissuunaga vastupidises suunas.

Näiteks kui lihvketas jääb töödeldava detaili külge kinni, võib lihvketas, mis siseneb kokkupuutepunkti, kaevuda materjali pinnale, mille tagajärjel ketas ronib välja või paiskub välja. See võib hüpata kas operaatori poole või temast eemale, sõltuvalt liikumise suunast. Sellistes tingimustes võivad need ka puruneda.

- Tagasilöök on elektritööriista väärkasutuse ja/või ebaõigete tööprotseduuride või tingimuste tagajärg ning seda saab vältida, kui võtta asjakohaseid ettevaatusabinõusid, nagu on esitatud allpool.

a) Hoidke elektrilistööriista kindlalt kinni ning asetage oma keha ja käsi nii, et saaksite vastu panna tagasilöögiõududele. Kasutage alati lisakäepidet, kui see on olemas, et saavutada maksimaalne kontroll tagasilöögi või pöördemomendi reaktsiooni üle käivitamise ajal.

Operaator saab kontrollida pöördemomendi reaktsiooni või tagasilöögijõude, kui rakendatakse nõuetekohaseid ettevaatusabinõusid.

- b) Ärge kunagi asetage oma käsi pöörleva tarviku lähedusse. Tarvik võib tagasi lüüa üle teie käe.
- c) Ärge asetage oma keha piirkonda, kus elektriline tööriist tagasilöögi korral liigub. Tagasilöögi korral liigub tööriist liikumisele vastupidises suunas kinnijäämise kohast.
- d) Kasutage erilist ettevaatust nurkade, teravate servade jne töötlemisel. Vältige tarviku pörkumist ja takerdumist. Nurgad või teravad servad kipuvad pöörlevat tarvikut kinni haarama ja põhjustavad kontrolli kaotust või tagasilööki.
- e) Ärge kinnitage saeketi või hammastatud saetera. Sellised terad tekitavad sageli tagasilööki ja kontrolli kaotust.

ÜLDINE

- Seda tööriista ei tohiks kasutada alla 16-aastased inimesed.
- See tööriist ei ole ette nähtud kasutamiseks isikutele (sealhulgas lastele), kelle füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed on piiratud või kellel puuduvad kogemused ja teadmised, välja arvatud juhul, kui nende ohutuse eest vastutav isik on neid juhendanud.
- Veenduge, et lapsed ei mängiks tööriistaga
- See tööriist ei sobi märglihvimiseks
- **Ühendage alati pistik vooluallikast lahti, enne kui teete mingeid seadistusi või vahetate tarvikuid**

ENNE KASUTAMIST

- Enne tööriista esmakordset kasutamist on soovitatav saada praktilist teavet
- Kontrollige alati, et toitepinge oleks sama, mis on märgitud tööriista nimesildil (230 V või 240 V pingega tööriistu võib ühendada ka 220 V toitega)
- **Kasutage sobivaid detektoreid, et leida varjatud elektriliinid või helistage kohaliku kommunalteenuste ettevõtte poole** (kokkupuude elektriliinidega võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi; gaasijuhtme kahjustamine võib põhjustada plahvatuse; veetorustiku läbistamine võib põhjustada varalist kahju või elektrilöögi)
- **Ärge töötage asbesti sisaldavate materjalidega** (asbesti peetakse kantserogeenseks)
- Tolm sellistest materjalidest nagu pliid sisaldav värv, mõned puiduliigid, mineraalid ja metallid võivad olla kahjulikud (kokkupuude tolmuuga või selle sissehingamine võib põhjustada operaatorile või kõrvalseisjatele allergilisi reaktsioone ja/või hingamisteede haigusi); **kandke tolumumaski ja töötage tolmueemaldus seadmega, kui see on ühendatav**
- Teatavad tolmuligid on klassifitseeritud kantserogeenseks (nt tamme- ja pöögitolm), eriti koos puidu töötlemiseks kasutatavate lisanditega; **kandke tolumumaski ja töötage tolmueemaldus seadmega, kui see on ühendatav**
- Järgige tolmuuga seotud riiklikke nõudeid materjalidele, millega soovite töötada
- Ärge kinnitage tööriista klambrite vahele
- Kasutage täielikult lahti keritud ja ohutuid pikendusjuhtmeid, mille võimsus on 16 amprit (Suurbritannia 13 amprit).

PÄRAST KASUTAMIST

Pärast tööriista väljalülitamist ärge kunagi peatage tarviku pöörlemist selle vastu suunatud külgmise jõuga

KASUTAMINE

Vars@

- Voltige esi- ja tagumine osa kokku (2a).
- Lükake klapplukk E õigesse asendisse ja hoidke otsa käepideme kõrval (2b).
- Vajutage klapplukustust E käepideme suunas kuni lõpuni (2c). Keerake käepide lahti, lükates klapplukustust sissepoole.

Lihvtalla vahetamine ③

- Sisestage kuuskantvõti (suurus 5) lihvimisploki kuuskantkruvipoldi sisse.
- Hoidke lihvimistalda kindlalt kinni ja keerake mutrivõtit vastupäeva, et eemaldada tald.
- Paigaldage uus lihvimistald, pingutage polt kinni.

⚠ Hoiatus: Paigaldage masinale ainult ettenähtud lihvimistald. Optimaalse jõudluse tagamiseks tuleb masinat mitu minutit käitada veidi madalamal kiirusel, et lihvimisalus sobiks tihenduspinna ideaalselt. Selle protsessi käigus tulevad lihvimispeast välja valged vahtkehaakesed. See ei kahjusta masinat.

Lihvimisketta kinnitamine ja vahetamine ③

- Asetage lihvimisketas lihvimisalus keskele ja vajutage peale. Lihvimisketta augud peavad olema ühel joonel lihvimispadja väljatõmbeavadega.
- Ainult ümmarguse lihvimisketta puhul: tehke proovijooks, et kontrollida, kas lihvimisketas on keskelt kinni.

Pikendusvars (valikuline) ④

- Kasutage pikendusvart (O) vastavalt kavandatud tööpinna kõrgema tööpinna jaoks.
- Vabastage esmalt lukustusnappu (I), seejärel sisestage pikendusvars (O) põhikäepidemesse.
- Reguleerige vajaduse korral pikendusvarre (O) pikkust. Pöörake tähelepanu pikendusvarre märgistusele "max 1.65m".

Tolmu imemine ⑤

- Keerake lukustusnapp I pikkuse reguleerimiseks lahti, keerates seda tööriista käepidemel oleva lukustussümboli suunas.
- Sisestage vaakumvoolik P tööriista käepideme otsa, nagu näidatud.
- Pingutage lukustusnappu I pikkuse reguleerimiseks, keerates seda tööriista käepidemel oleva lukustussümboli suunas.
- Ühendage tolmuimeja voolik koos Ø 47 mm adapteriga P2 otse tööstusliku tolmuimejaga (eemaldage kõigepealt tolmuimeja voolik).
- Tolmuimeja vooliku võib ühendada ka ühe 3 adapteriga tööstusliku tolmuimejaga ilma tolmuimeja voolikut eemaldamata.

Masina sisse- ja väljalülitamine ⑧

- Kipsplaadi lihvi- ja väljalülitamine lülitiga J
- Kui lukustusnapp H on alla vajutatud, jätkab tööriist töötamist.
- Reguleerige kiirust elektroonilise kiiruse reguleerimise abil (G), kasutaja saab valida erineva kiiruse erinevate lihvimispindade jaoks.
- Konstantse kiiruse reguleerimine Hoidke masinat valitud kiirusel. Ärge koormake liigse survega üle.

LIHVIMINE

Kui masin ja tolmuimeja on seadistatud ning kõik ohutusmeetmed ja seadmed on paigas, lülitage kõigepealt tolmuimeja sisse ja seejärel masin sisse. (Kui kasutate integreeritud lülitusega tolmuimejat, siis lülitage lihtsalt masin sisse).

Lihvimine ⑥

- Alustage lihvimist ja puudutage tööpinda ettevaatlikult nii kergelt kui võimalik - just niipalju, et lihvimispea jääks maapinnaga tasa.
- Lihvimispea pöördepunkt võimaldab lihvimiskettal järgida tööpinna kontuure.
- Parim tehnika on kasutada kattuvaid liigutusi ja hoida pea pidevas liikumises. Ärge kunagi peatuge liiga pikalt ühes kohas, sest muidu tekivad keerdjäljed. Kogemusega on väga lihtne saavutada suurepäraseid tulemusi.



Veenduge, et kasutatav lihvimisketas sobib ülesandega. Liiga jämeda teraga paber võib materjali liiga kiiresti eemaldada. Liiga peene teraga paber võib aga liiga sageli ummistuda ja mitte lihvida pinda.



Hoiduge teravatest väljaulatuvatest osadest, naeltest jne. Need hävitavad liivapaberi ja tõenäoliselt kahjustavad ka patja.

HOOLDUS/TEENINDUS

- Hoidke tööriista kaitsekotis kuivas ja lukustatud kohas, lastele kättesaamatus kohas.
- Hoidke tööriista ja juhe alati puhtana (eriti ventilatsiooniavad)



Ärge püüdke ventilatsiooniavasid puhastada, sisestades teravaid esemeid läbi avade



Ühendage pistik lahti enne puhastamist lahti

KESKKOND

Ärge visake elektrilisi tööriistu, tarvikuid ja pakendeid koos olmejäätmetega (ainult Euroopa Liidu riikides)

- järgides elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevat Euroopa direktiivi ja selle rakendamist vastavalt siseriiklikule õigusele, tuleb kasutuselt kõrvaldatud elektrilised tööriistad eraldi koguda ja tagastada keskkonnasõbralikule ringlussevõtu kohale.

Sümbolid

Tootel, hindamismärgisel ja käesolevates juhistes on muu hulgas järgmised sümbolid ja lühendid. Tutvuge nendega, et vähendada selliseid ohte nagu isiklikke vigastusi ja varakahjustusi.

V~	Volt, (vahelduvpinge)	mm	Millimeeter
Hz	Herts	kg	Kilogramm
W	Vatt	dB(A)	Detsibell (A-klass)
/min or min ⁻¹	Minutis	m/s'	Meeter sekundi ruudu kohta



Lukk / pingutamiseks või kinnitamiseks.



Lukust lahti / vabastada.



Märkus.



Ettevaatust / Hoiatus



Lugege kasutusjuhendit.



Kandke kuulmiskaitset.



Kandke silmakaitsevahendeid.



Kandke tolumaski.



Kandke kaitsekindaid.



Kandke libisemiskindlaid kaitsejalanõusid.



Enne kokkupanekut, puhastamist, reguleerimist, hooldust, ladustamist ja transportimist lülitage toode välja ja ühendage see vooluvõrgust lahti



See toode kuulub II kaitseklassi. See tähendab, et see on varustatud tugevdatud või kahekordse isolatsiooniga.



Toode vastab kohaldatavatele Euroopa direktiividele ja nende direktiivi nõuetele, kuidas vastavuse hindamise meetod on läbi viidud.



WEEE-sümbol. Elektritoodete jäätmeid ei tohi hävitada koos olmejäätmetega. Palun taaskasutage neid seal, kus on olemas vastavad võimalused. Uurige oma kohalikust omavalitsusest või kohalikust kauplusest nõuandeid taaskasutamise kohta.

ELi vastavusdeklaratsioon

Meie

Kesko Corporation,

Aadress: PL 1,00016 KESKO Helsingi, Soome

Telefon: +358-10 53032 Fax: +358-9 857 4783

Deklareerime omal vastutusel, et järgmine toode

Seade: Kipsplaadi lihviija

Kaubamärk: FXA

Mudel/tüüp: 502803077 / R7205

vastab

masinadirektiivi (MD) 2006/42/ EÜ elektromagnetilise ühilduvuse direktiivi (EMC) 2014/30/ EL,

RoHS Directive 2011/65EU

Ja on kohaldatud järgmisi ühtlustatud standardeid ja tehnilisi spetsifikatsioone:

EN 62841-1:2015+AC:2015+A11:2022

EN IEC 62841-2-3:2021+A11:2021

EMC

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019/A2:2024

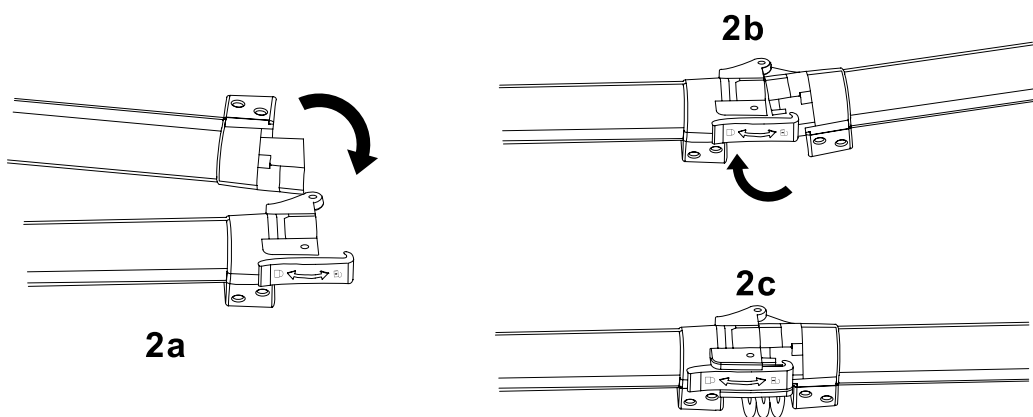
EN 61000-3-3:2013/A2:2021



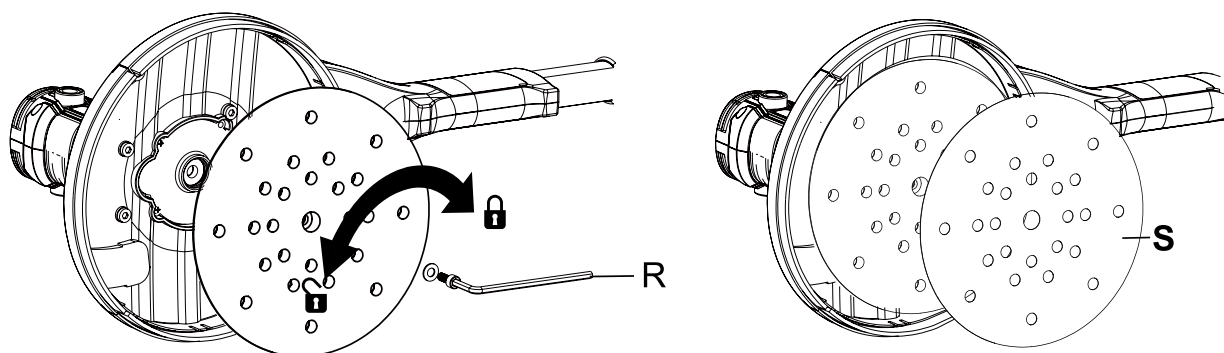
Helsingi, Soome, 08/2025

Kesko Corporation

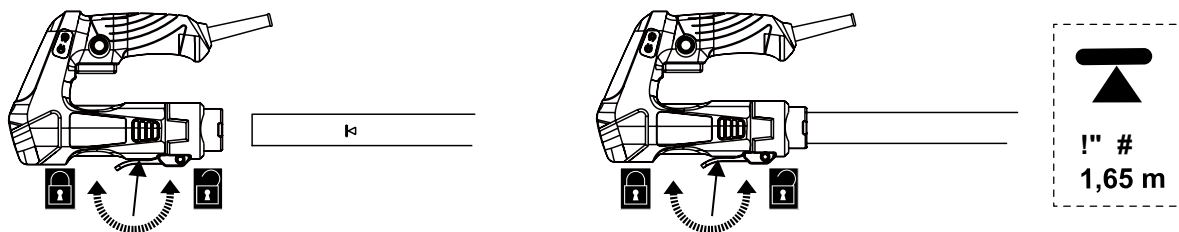
②

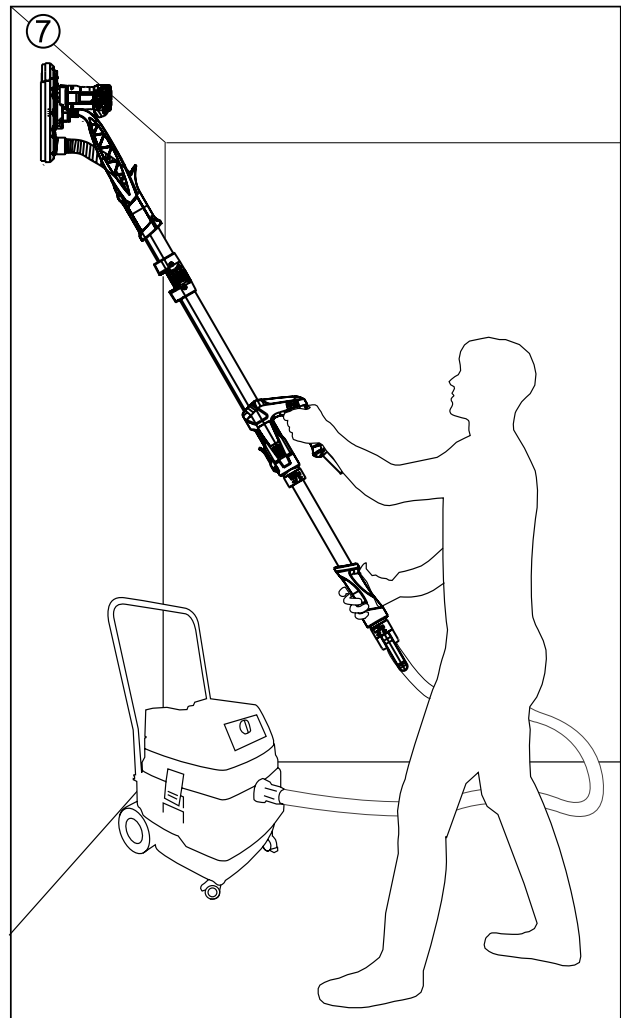
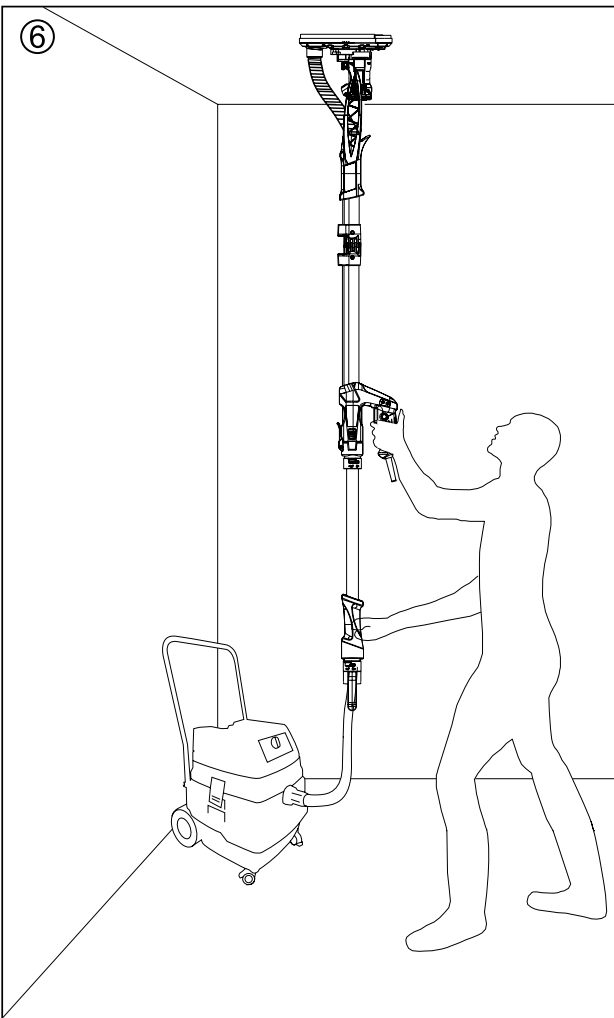
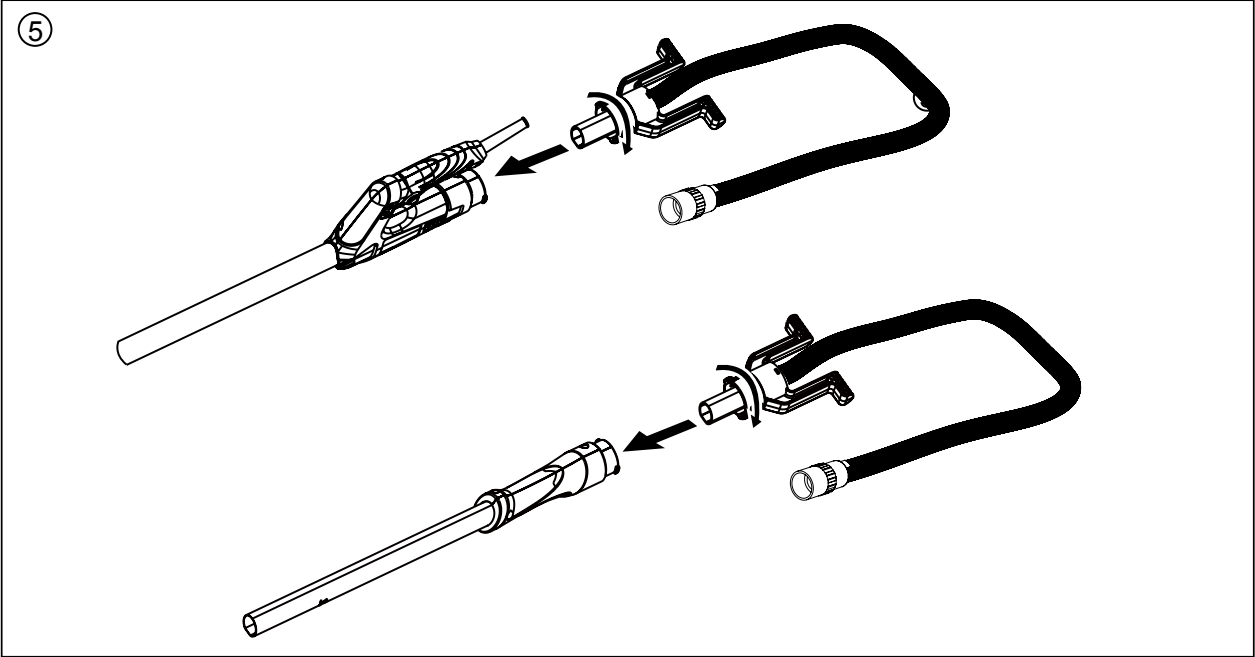


③

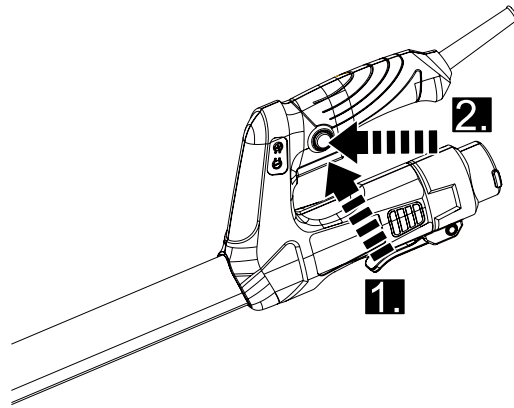


④

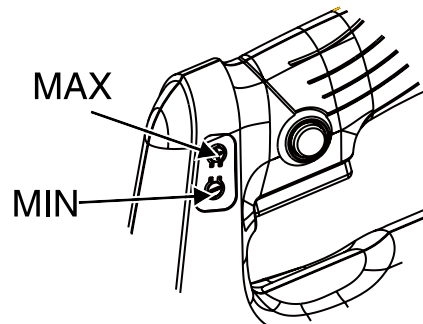




⑧



⑨



TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS

Modeļa numurs	502803077 / R7205
Spriegums	220-240V~, 50 -60Hz
Jauda	710 W
Rotācijas ātrums ○	800-1800 min ⁻¹
Apalš slīpēšanas paliktnis Ø	215mm
Aizsardzības klase	II □

DROŠĪBA

VISPĀRĪGI DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI

GARANTIJAS APLIECĪBA

Šim izstrādājumam ir 2 gadu garantija no iegādes datuma, un tā attiecas tikai uz sākotnējo pircēju. Garantija attiecas tikai uz defektiem, kas radušies neatbilstošu materiālu un/vai neatbilstošas izgatavošanas rezultātā, kas atklāti garantijas laikā, un neattiecas uz palīgmateriāliem. Ražotājs pēc saviem ieskatiem salabos vai nomainīs izstrādājumu pēc saviem ieskatiem ar šādiem nosacījumiem: izstrādājums ir lietots saskaņā ar lietošanas pamācībā sniegtajām instrukcijām un nav bijis pakļauts neatbilstošai lietošanai vai nepareizai lietošanai; izstrādājums nav izjaukts vai jebkādā veidā pārveidots, to nav apkalpojušas nepiederošas personas vai tas nav izmantots kā nomnieks. Garantija neattiecas uz bojājumiem, kas radušies transportēšanas laikā; par šādiem bojājumiem atbild transporta uzņēmums. Saskaņā ar šo garantiju izvirzītās pretenzijas vispirms jāiesniedz tieši mazumtirgotājam garantijas laikā. Preču atgriešana ražotājam ir atļauta tikai izņēmuma gadījumos. Šādos gadījumos patērētājam ir atbildīgs par produkta nosūtīšanu atpakaļ sava rēķina, nodrošinot atbilstošu produkta iepakojumu, lai novērstu bojājumus transportēšanas laikā, un pievienojot īsu defekta aprakstu un čeka vai cita pirkumu apliecināja dokumenta kopiju. Saskaņā ar šo garantiju ražotājs nav atbildīgs par jebkādiem īpašiem, izņēmuma, tiešiem, netiešiem, nejaušiem vai izrietošiem zaudējumiem vai bojājumiem.

Šis elektroinstruments ir paredzēts tikai lietošanai mājas apstākļos.

Šis elektroinstruments nav piemērots un nav paredzēts komerciālai vai profesionālai lietošanai.

Garantija nekādā gadījumā neattiecas uz elektroinstrumentu defektiem un bojājumiem, kas radušies, tos lietojot citiem mērķiem, nevis māsaimniecībā, jo īpaši, ja tie radušies, spiežot un ļaunprātīgi lietojot.

Garantija tiek atcelta, ja instruments ir bojāts kāda no turpmāk minētajiem iemesliem dēļ:

- Nepareiza produkta lietošana vai nolaidīga produkta apkope.
- Ražojuma komerciāla, profesionāla vai pienācīgas apkopes nolaidība.
- Remonts, ko veicis neautorizēts servisa uzņēmums.
- Bojājumi, ko izraisījuši ārēji priekšmeti vai vielas.

⚠ BRĪDINĀJUMS! Iepazīstieties ar visiem drošības brīdinājumiem un norādījumiem. Brīdinājumu un norādījumu neievērošana var izraisīt elektriskās strāvas triecienu, ugunsgrēku un/vai smagas traumas. Saglabāiet visus brīdinājumus un norādījumus turpmākai izmantošanai.

Brīdinājumos lietotais termins “elektroinstrumenti” attiecas uz elektrotīkla (ar vadu) vai bezvada (bezvada) elektroinstrumentiem.

1.DARBA ZONAS DROŠĪBA

- Uzturiet darba zonu tīru un labi apgaismotu. Pārblīvētas vai tumšas vietas var izraisīt nelaimes gadījumus.
- Nedarbiniet elektroinstrumentus sprādzienbīstamā vidē, piemēram, uzliesmojošu šķidrumu, gāzu vai putekļu klātbūtnē. Elektroinstrumenti rada dzirksteles, kas var aizdedzināt putekļus vai tvaikus.
- Aizsargājiet bērnus un apkārtējos cilvēkus no zonas, kurā tiek darbināts elektroinstrumenti. Traucējot uzmanību, var tikt zaudēta kontrole.

2.ELEKTRODROŠĪBA

- Elektroinstrumentu kontaktdakšām jāatbilst kontaktlīdzībai. Nekad nemainiet kontaktdakšu. Neizmantojiet adapterus ar iezemētiem elektroinstrumentiem. Nemodificētu kontaktdakšu un atbilstošu kontaktlīdzdu izmantošana samazina elektriskās strāvas trieciena risku.
- Izvairieties no ķermeņa saskares ar iezemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, plītiem un ledusskapjiem. Ja jūsu ķermenis ir iezemēts, pastāv paaugstināts elektriskās strāvas trieciena risks.
- Nepakļaujiet elektroinstrumentus lietus vai mitras vides iedarbībai. Ūdens iekļūšana elektroinstrumentā palielina elektriskās strāvas trieciena risku.
- Nelietojiet vadu ļaunprātīgi. Nekad neizmantojiet to, lai pārnēsātu, vilktu vai atvienotu elektroinstrumentu no tīkla. Sargājiet vadu no karstuma avotiem, eļļas, asām malām vai kustīgām daļām. Bojāti vai sapinušies vadi palielina elektriskās strāvas trieciena risku.
- Strādājot ar elektroinstrumentu ārpus telpām, izmantojiet pagarinātāju, kas piemērots lietošanai ārpus telpām. Izmantojot āra lietošanai piemērotu vadu, samazinās elektriskās strāvas trieciena risks.
- Ja elektroinstrumenta lietošana mitrā vietā ir neizbēgama, izmantojiet strāvas pārtraucēju ar zemesslēguma aizsardzību. Izmantojot ķēdes pārtraucēju ar aizsardzību pret zemesslēgumu, samazinās elektriskās strāvas trieciena risks.

3.PERSONISKĀ DROŠĪBA

- Strādājot ar elektriskajiem instrumentiem, esiet modri, uzmanīgi vērojiet, ko darāt, un rīkojieties ar veselo saprātu. Nelietojiet elektroinstrumentu, ja esat noguris vai esat narkotisko vielu, alkohola vai medikamentu iespaidā. Pat mazākā neuzmanība, strādājot ar elektroinstrumentiem, var izraisīt nopietnas traumas.
- Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Vienmēr lietojiet aizsargbrilles. Aizsargaprīkojums, piemēram, respirators, neslīdoši apavi, cieta cepure vai dzirdes aizsardzība, ko izmanto piemērotos apstākļos, samazinās traumu risku.
- Nepieļaujiet nejaušu iedarbināšanu. Pirms pieslēgšanas strāvas avotam un/vai akumulatoram, kā arī pirms instrumenta pacelšanas vai pārnēsāšanas pārliecinieties, ka slēdzis ir izslēgtā stāvoklī. Elektroinstrumenta pārvietošana ar pirkstu uz slēdža vai elektroinstrumenta ieslēgšana ar ieslēgtu slēdzi var izraisīt nelaimes gadījumus.
- Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas noņemiet regulēšanas atslēgu vai uzgriežņu atslēgu. Atslēga vai uzgriežņu atslēga, kas atstāta uz rotējošas elektroinstrumenta daļas, var radīt traumas.
- Nevelciet pārāk spēcīgi. Vienmēr saglabājiet stabilu stāvokli un līdzsvaru. Tas ļauj labāk kontrolēt elektroinstrumentu neparedzētās situācijās.

- Atbilstoši ģērbieties. Nelietojiet brīvu apģērbu vai rotaslietas. Sargājiet matus, apģērbu un cimdus no kustīgām daļām. Brīvs apģērbs, rotaslietas vai gari mati var iesprūst kustīgās daļās.
- Ja ir paredzētas ierīces putekļu nosūkšanas un savākšanas ierīču pieslēgšanai, pārliecinieties, ka tās ir pieslēgtas un tiek pareizi izmantotas. Putekļu savākšanas ierīču izmantošana var samazināt ar putekļiem saistīto apdraudējumu.

4. LEKTROINSTRUMENTA LIETOŠANA UN KOPŠANA

- Strādājot ar elektroinstrumentu, nelietojiet pārmērīgu spēku. Lietojiet darbam piemērotu elektroinstrumentu. Pareizs elektroinstruments veiks darbu labāk un drošāk, izmantojot veiktspēju, kurai tas ir paredzēts.
- Nelietojiet elektroinstrumentu, ja slēdzis to neieslēdz un neizslēdz. Jebkurš elektroinstruments, kuru nevar kontrolēt ar slēdzi, ir bīstams, un tas ir jālabo.
- Pirms jebkādu regulēšanas darbu veikšanas, piederumu nomaiņas vai elektroinstrumenta glabāšanas atvienojiet kontaktdakšu no strāvas avota un/vai akumulatoru no elektroinstrumenta. Šādi preventīvi drošības pasākumi samazina risku nejauši ieslēgt elektroinstrumentu.
- Glabājiet neizmantotus elektroinstrumentus bērniem nepieejamā vietā un neļaujiet ar elektroinstrumentu strādāt personām, kuras nav iepazinušās ar elektroinstrumentu vai kuras nav iepazinušās ar šo instrukciju. Elektroinstrumenti ir bīstami neapmācītu lietotāju rokās.
- Veiciet elektroinstrumentu apkopi. Pārbaudiet, vai elektroinstruments nav nepareizi noregulēts vai iestrēdzis kustīgajās daļās, vai nav salūzušas detaļas un vai nav citu problēmu, kas var ietekmēt elektroinstrumenta darbību. Ja elektroinstruments ir bojāts, pirms lietošanas tas ir jālabo. Daudzus nelaimes gadījumus izraisa slikti uzturēti elektroinstrumenti.
- Uzturiet griezējinstrumentus asus un tīrus. Pareizi uzturēti griezējinstrumenti ar asām griešanas malām ir mazāk pakļauti aizķeršanās riskam un ir vieglāk kontrolējami.
- Lietojiet elektroinstrumentu, piederumus, griežņus utt. saskaņā ar šiem norādījumiem, ņemot vērā darba apstākļus un veicamā darba raksturu. Ja elektroinstrumentu lietojat citiem mērķiem, kas atšķiras no paredzētajām, var rasties bīstama situācija.

5. APKOPE

- Elektroinstrumenta apkopi uzticiet kvalificētam tehnikam, izmantojot tikai identiskas rezerves daļas. Tas nodrošinās elektroinstrumenta drošību.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS DARBAM AR ĢIPŠKARTONA SLĪPMAŠĪNU

1) DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS VISĀM DARBĪBĀM

- a) Šis elektroinstruments ir paredzēts lietošanai kā pulēšanas ierīce. Iepazīstieties ar visiem drošības brīdinājumiem, norādījumiem, ilustrācijām un specifikācijām, kas pievienotas šim elektroinstrumentam. Visu turpmāk minēto norādījumu neievērošana var izraisīt elektrošoku, ugunsgrēku un/vai smagas traumas.
- b) Šo elektroinstrumentu nav ieteicams izmantot pulēšanai, metāla slīpēšanai ar suku vai griešanai. Darbības, kurām šis elektroinstruments nav paredzēts, var radīt bīstamu situāciju un izraisīt miesas bojājumus.
- c) Neizmantojiet palīgierīces, kas nav īpaši izstrādātas un ieteiktas no instrumenta ražotāja puses. Tas, ka piederumu var pievienot elektroinstrumentam, nenodrošina drošu darbību.
- d) Palīgierīces nominālajam ātrumam jābūt vismaz vienādam ar maksimālo ātrumu, kas norādīts uz elektroinstrumenta. Piestiprinājumi, kas griežas ātrāk par nominālo ātrumu, var salūzt.
- e) Piederuma ārējam diametram un biezumam jābūt atbilstošam jūsu elektroinstrumenta jaudai. Neatbilstoša izmēra piederumus nevar droši aizsargāt vai kontrolēt.
- f) Riteņu, atloku, balsta spilventiņu vai citu piederumu arborēšanai ir pareizi jāatbilst

elektroinstrumenta vārpstai. Palīgierīces ar sēžamajiem caurumiem, kas neatbilst elektroinstrumenta stiprinājumam, kļūs nelīdzsvaroti, pārmērīgi vibrēs un var izraisīt kontroles zudumu.

g) Neizmantojiet bojātus piederumus. Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet piederumus, piemēram, abrazīvos riteņus, vai tajos nav šķembu un plaisu, atbalsta paliktņus, vai nav plaisu, plīsumu vai pārmērīga nodiluma, un stieplu birstes, vai tajās nav vaļīgu vai saplēstu vadu. Ja elektroinstrumenta vai piederums ir nokritis, pārbaudiet, vai tas nav bojāts, vai uzstādiet nebojātu piederumu. Pēc piederuma pārbaudes un uzstādīšanas nostāieties prom no rotējošā piederuma un darbiniet elektroinstrumentu maksimālajā brīvgaits režīmā vienu minūti. Šajā laikā bojāti piederumi parasti salūst.

h) Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Atkarībā no lietošanas veida izmantojiet sejas aizsargu, aizsargbrilles vai aizsargstiklus. Ja nepieciešams, izmantojiet putekļu masku, dzirdes aizsarglīdzekļus, cimdus un darba priekšautu, lai pasargātu no mazām abrazīvām daļiņām vai detaļu atlūzām. Acu aizsardzības līdzekļiem jāspēj aizturēt dažādu operāciju laikā lidojošās daļiņas. Ar putekļu masku vai respiratoru jāfiltrē darbības laikā radušās daļiņas. Ilgstoša augstas intensitātes trokšņa iedarbība var izraisīt dzirdes zudumu.

i) Uzturiet apkārtējos cilvēkus drošā attālumā no darba zonas. Ikvienam, kas ienāk darba zonā, ir jāvalkā individuālie aizsardzības līdzekļi. Darba gabala fragmenti vai salauzta stiprinājuma detaļas var atlidot un radīt traumas ārpus tiešās darba zonas.

j) Veicot darbības, kurās griezējierīce var saskarties ar slēpto vadu vai savu kabeli, turiet elektroinstrumentu tikai par izolētajiem rokturiem. Griešanas piederumam saskaroties ar "spriegumaktīvu" vadu, elektroinstrumenta atklātās metāla daļas var kļūt "spriegumaktīvas", un operators var saņemt elektrošoku.

k) Novietojiet vadu tā, lai tas būtu brīvs no rotējošās palīgierīces. Ja zaudējat kontroli, vadu var pārgriezt vai aizķert, un jūsu roku var aizķert rotējošais stiprinājums.

l) Nekad neatstādiet elektroinstrumentu, kamēr tas nav pilnībā apstājies. Rotējošais piederums var satvert virsmu un izvilkt instrumentu no kontroles.

m) Neieslēdziet elektroinstrumentu, ja tas atrodas uz sāniem. Nejaušs kontakts ar rotējošo piederumu var aizķert jūsu apģērbu, ievēlot piederumu jūsu ķermenī.

n) Regulāri tīriet elektroinstrumenta ventilācijas atveres. Motora ventilators ievēl putekļus korpusa iekšpusē, un pārmērīgs metāla putekļu daudzums var izraisīt elektrošoku.

o) Nelietojiet elektroinstrumentu viegli uzliesmojošu materiālu tuvumā. Dzirksteles var aizdedzināt šos materiālus.

p) Neizmantojiet piederumus, kuriem nepieciešams dzesēšanas šķidrums. Ūdens vai citu dzesēšanas šķidrumu izmantošana var izraisīt elektrošoku vai elektrotraumu.

2)ATRIEBĪBA UN AR TO SAISTĪTIE BRĪDINĀJUMI

- Atsitiens ir pēkšņa reakcija uz saspiešanu vai aizķerušos rotējošu riteni, slīpēšanas paliktņi, birsti vai jebkuru citu piederumu. Saspiešana vai aizķeršanās izraisa strauju rotējošā palīgierīces aizķeršanos, kas savukārt izraisa nekontrolēta elektroinstrumenta piespiedu kustību virzienā, kas ir pretējs palīgierīces rotācijai sasprindzinājuma vietā.

Piemēram, ja abrazīvais ritenis ir saspiešts vai iesprūdis ar apstrādājamo detaļu, riteņa mala, kas ieiet saspiešanas punktā, var iegriezties materiāla virsmā, izraisot tā atdalīšanos vai izkrišanu. Ritenis var atsisties pret vai no operatora atkarībā no tā, kādā virzienā ritenis pārvietojas saspiešanas punktā. Šādos apstākļos abrazīvie riteņi var arī salūzt.

- Atsitiens ir elektroinstrumenta nepareizas lietošanas un/vai nepareizu darba procedūru vai apstākļu rezultāts, un to var novērst, veicot turpmāk minētos piesardzības pasākumus.

a) Stingri turiet elektroinstrumentu un novietojiet ķermeni un rokas tā, lai novērstu atsitienu.

Vienmēr izmantojiet palīgrokturi, ja tas ir paredzēts, lai maksimāli kontrolētu atsitienu vai griezes momentu iedarbināšanas laikā. Operators var kontrolēt griezes momentu vai atsitienu, veicot atbilstošus piesardzības pasākumus.

b) Nekad nenovietojiet rokas tuvu rotējošam darbarīkam. Palīgierīce var atsisties pret jūsu roku.

c) Nestāviet vietā, kur elektroinstrumenti varētu kustēties atsitiena gadījumā. Atsitiena rezultātā instruments kustēsies pretējā virzienā, nekā disks kustas ieslēgšanās vietā.

d) Esiet īpaši uzmanīgi, strādājot ar stūriem, asām malām utt. Izvairieties no instrumenta atsitieniem un aizķeršanās. Stūriem, asām malām vai atsitieniem ir tendence aizķert rotējošo piederumu un izraisīt kontroles zudumu vai atsitienu.

e) Neuzstādiet zāģa ķēdi, kokgriešanas asmeni vai zobainu zāģa asmeni. Šie asmeņi bieži izraisa atsitienu un kontroles zudumu.

VISPĀRĪGI

- Šo rīku nedrīkst lietot personām, kas jaunākas par 16 gadiem.
- Šo rīku nav paredzēts lietot personām (tostarp bērniem) ar ierobežotām fiziskajām, maņu vai garīgajām spējām vai bez pieredzes un zināšanām, ja vien par viņu drošību atbildīgā persona nav sniegusi uzraudzību vai norādījumus par rīka lietošanu
- Neļaujiet bērniem spēlēties ar šo instrumentu
- Šis rīks nav paredzēts mitrai slīpēšanai
- Pirms regulēšanas vai piederumu maiņas vienmēr atvienojiet kontaktdakšu no strāvas avota.

PIRMS LIETOŠANAS

- Pirms instrumenta pirmās lietošanas reizes ieteicams sniegt praktisku informāciju.
- Vienmēr pārbaudiet, vai barošanas spriegums atbilst spriegumam, kas norādīts uz instrumenta nominālās plāksnītes (instrumentus ar nominālo spriegumu 230 V vai 240 V var pieslēgt arī 220 V elektrotīklam).
- Izmantojiet piemērotus detektorus, lai atrastu slēptās inženierkomunikāciju līnijas, vai sazinieties ar vietējo komunālo pakalpojumu uzņēmumu, lai saņemtu palīdzību (saskare ar elektrolīnijām var izraisīt ugunsgrēku vai elektrošoku; gāzes līnijas bojājums var izraisīt sprādzienu; iekļūšana ūdensvadā var izraisīt īpašuma bojājumus vai elektriskās strāvas triecienu).
- Nestādāriet ar materiāliem, kas satur azbestu (azbests tiek uzskatīts par kancerogēnu).
- Putekļi no tādiem materiāliem kā svinu saturošas krāsas, dažiem kokmateriāliem, minerāliem un metāliem, var būt kaitīgi (saskare ar putekļiem vai to ieelpošana var izraisīt alerģiskas reakcijas un/vai elpošanas traucējumus operatoram vai apkārtējiem); lietojiet putekļu masku un strādāriet ar putekļu nosūcēju, kad ir iespējams.
- Daži putekļu veidi ir klasificēti kā kancerogēni (piemēram, ozola un dižskābarža putekļi), jo īpaši kopā ar koksnes kondicionēšanas piedevām; lietojiet putekļu masku un izmantojiet putekļu nosūcēju, kad ir iespējams.
- Ievērojiet valsts noteiktās putekļu ierobežošanas prasības attiecībā uz materiāliem, ar kuriem vēlaties strādāt.
- Nepiestipriniet instrumentu skavās.
- Izmantojiet pilnīgi nesavilktus un drošus pagarinātājus ar nominālo strāvas stiprumu 16 A (Apvienotajā Karalistē - 13 A).

PĒC LIETOŠANAS

Pēc instrumenta izslēgšanas nekad nepārtrauciet piederuma rotāciju, pieliekot tam sānu spēku.

LIETOŠANA

Vārpsta@

- Salieciet priekšējo un aizmugurējo daļu kopā (2a).
- Nospiediet salokāmo slēdzeni E uz pareizo pozīciju un turiet galu blakus rokturim (2b).
- Nospiediet salokāmo slēdzeni E pret rokturi līdz galam (2c). Izlociet rokturi, nospiežot salokāmo slēdzeni uz iekšpusi.

Nomainiet slīpēšanas paliktni ③

- Ievietojiet sešstūra atslēgu (5. izmērs) slīpēšanas bloka sešstūra skrūvē.
- Stingri turiet slīpēšanas paliktni, pagrieziet uzgriežņu atslēgu pretēji pulksteņrādītāja rādītāja virzienam, lai to noņemtu.
- Uztādiet jaunu slīpēšanas paliktni, pievelkot skrūvi.

⚠ Uzmanību: Uztādiet mašīnai tikai norādīto slīpēšanas paliktni. Lai nodrošinātu optimālu veiktspēju, mašīna dažas minūtes jāstrādā ar nedaudz mazāku ātrumu, lai slīpēšanas paliktnis ir perfekti izlīdzināts ar blīvējuma virsmu. Šī procesa laikā no slīpēšanas galviņas izlido baltas putu daļiņas. Tomēr tas nesabojās mašīnu.

Slīpēšanas diska uzstādīšana un nomaīņa ③

- Novietojiet slīpēšanas disku slīpēšanas paliktņa centrā un piespiediet. Slīpēšanas diska caurumiem jābūt vienā līnijā ar ieguves caurumiem slīpēšanas paliktņī.
- Tikai apļveida slīpēšanas paliktņim: veiciet testa braucienu, lai pārliecinātos, ka slīpēšanas disks ir fiksēts centrā.

Pagarinājuma vārpsta (pēc izvēles) ④

- Izmantojiet pagarinājuma vārpstu (O) atbilstoši paredzētajam lietojumam, lai iegūtu lielāku darba virsmu.
- Vispirms atskrūvējiet bloķēšanas rokturi (I), pēc tam ievietojiet pagarinājuma vārpstu (O) galvenajā rokturī.
- Ja nepieciešams, noregulējiet pagarinājuma vārpstas (O) garumu. Pievērsiet uzmanību marķējumam "max 1,65 m" uz pagarinājuma vārpstas.

Putekļu sūkņēšana ⑤

- Atbrīvojiet garuma regulēšanas bloķēšanas pogu I, pagriežot to atbrīvošanas simbola virzienā uz instrumenta roktura.
- Ievietojiet sūkņēšanas šļūteni P rīka roktura galā, kā parādīts attēlā.
- Pievelciet garuma regulēšanas bloķēšanas pogu I, pagriežot to bloķēšanas simbola virzienā uz instrumenta roktura.
- Pievienojiet sūkņēšanas šļūteni ar Ø 47 mm adapteri P2 tieši rūpnieciskajam putekļsūcējam (vispirms noņemiet putekļsūcēja šļūteni).
- Ir iespējams arī savienot vakuuma šļūteni ar vienu no 3 adapteriem ar rūpniecisko putekļsūcēju, nenoņemot putekļsūcēja šļūteni.

Iekārtas ieslēgšana un izslēgšana ⑧

- Ieslēdziet/izslēdziet ģipškartona slīpmašīnu ar slēdzi J
- Ja bloķēšanas poga H ir nospiesta, instruments turpinās darboties.
- Noregulējiet ātrumu ar elektronisko ātruma regulatoru (G), lietotājs var izvēlēties vēlamo ātrumu dažādām slīpējamām virsmām.
- Nepārtraukta ātruma regulēšana. Uzturiet ierīci ieslēgtu ar izvēlēto ātrumu. Nepārslogojiet ar pārmērīgu spiedienu.

SLĪPĒŠANAS DARBĪBAS

Kad mašīna un putekļsūcējs ir uzstādīti, ir veikti visi drošības pasākumi un aprīkojums, vispirms ieslēdziet putekļu sūcēju un pēc tam mašīnu. (Ja izmantojat putekļsūcēju ar iebūvētu slēdzi, tad vienkārši ieslēdziet mašīnu.)

Slīpēšanas darbības ⑥

- Sāciet slīpēšanu, pieliekot pēc iespējas mazāku spēku darba virsmai - tikai tik daudz, lai slīpēšanas galva cieši pieguļ tai.
- Slīpēšanas galviņas šarnīrs ļauj slīpēšanas diskam sekot darba virsmas kontūrām.
- Labākā tehnika ir izmantot pārklājošas kustības un uzturēt galviņu nepārtrauktā kustībā. Nekad neapstājieties pārāk ilgi vienā vietā, citādi veidosies virpuļzīmes. Ar pieredzi būs ļoti viegli sasniegsiet lieliskus rezultātus.



ārliecinieties, ka izmantotais slīpēšanas disks ir piemērots attiecīgajam uzdevumam. Pārāk rupja smiltis var izraisīt pārāk ātru un grūti kontrolējamu materiāla noņemšanu. Pārāk smalka smiltis var pārāk bieži aizsērēt virsmu un nepiešķirt virsmai vēlamo formu.



Uzmanieties, lai netrāpītu uz asiem izvirzījumiem, nagiem utt. Tas var izdzēst smilšpapīru un sabojāt slīpēšanas paliktni.

APKOPE/REMONTS

- Uzglabājiet instrumentu aizsargvāciņā sausā, aizslēgtā, bērniem nepieejamā vietā.
- Vienmēr uzturiet instrumentu un vadu tīru (īpaši ventilācijas atveres).



nemēģiniet iztīrīt ventilācijas atveres, ievietojot tajās asus priekšmetus.



pirms tīrīšanas atvienojiet kontaktdakšu no elektrotīkla.

VIDE

Neizmetiet elektroinstrumentus, piederumus un iepakojumu kopā ar sadzīves atkritumiem (tikai ES valstīs).

- Saskaņā ar Eiropas direktīvu par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem un tās ieviešanu saskaņā ar valsts tiesību aktiem, nolieciet elektriskie darbarīki jāsavāc atsevišķi un jānodod videi draudzīgā pārstrādes iekārtā.

Simboli

Tālāk norādītie simboli un saīsinājumi ir atrodamī uz izstrādājuma, uz nominālvērtības etiķetes un šajā instrukcijā. Iepazīstieties ar tiem, lai samazinātu tādu riskus kā traumas un materiālu bojājumus.

V~	Volts, (maiņspriegums)	mm	Milimetrs
Hz	Hercs	kg	Kilograms
W	Vati	dB(A)	Decibeli (A kategorija)
/min or min ⁻¹	Minūtē	m/s'	Metri sekundē kvadrātā



Bloķēt / pievilkt vai nostiprināt



Atbloķēt / atslēgt.



Ņemiet vērā / Piezīme.



Uzmanību / Brīdinājums



Izlasiet lietošanas instrukciju.



Lietojiet dzirdes aizsarglīdzekļus



Lietojiet acu aizsarglīdzekļus



Lietojiet putekļu masku.



Lietojiet aizsargcimdus.



Lietojiet aizsargājošus, neslīdošus apavus.



Pirms montāžas, tīrīšanas, regulēšanas, apkopes, apkopes, uzglabāšanas un transportēšanas izstrādājumu izslēdziet un atvienojiet no tīkla.



Izstrādājumam ir II aizsardzības klase. Tas nozīmē, ka tas ir aprīkots ar pastiprinātu vai dubultu izolāciju.



Izstrādājums atbilst piemērojamajām Eiropas direktīvām, un ir veikta šo direktīvu atbilstības novērtēšanas metode.



EEIA simbols. Elektrisko izstrādājumu atkritumus nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Lūdzu, nododiet atsevišķai pārstrādei tur, kur ir iespējams. Lai saņemtu padomu par pārstrādi, sazinieties ar vietējām iestādēm vai vietējo veikalu.

ES atbilstības deklarācija

Mēs

Kesko Corporation,

Adrese: PL 1,00016 KESKO Helsinki, Somija

Tālrunis: +358-10 53032 Fakss: +358-9 857 4783

Uz savu atbildību apliecinām, ka šāds ražojums.

Iekārta: Ģipškartona slīpmašīna

Ražotāja nosaukums: FXA

Modelis/tips: 502803077 / R7205

atbilst

Mašīnu direktīvai (MD) 2006/42/EC un Elektromagnētiskās savietojamības direktīvai (EMC) 2014/30/ES,

RoHS Directive 2011/65EU

un tiek piemēroti šādi saskaņotie standarti un tehniskās specifikācijas:

EN 62841-1:2015+AC:2015+A11:2022

EN IEC 62841-2-3:2021+A11:2021

EMC

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

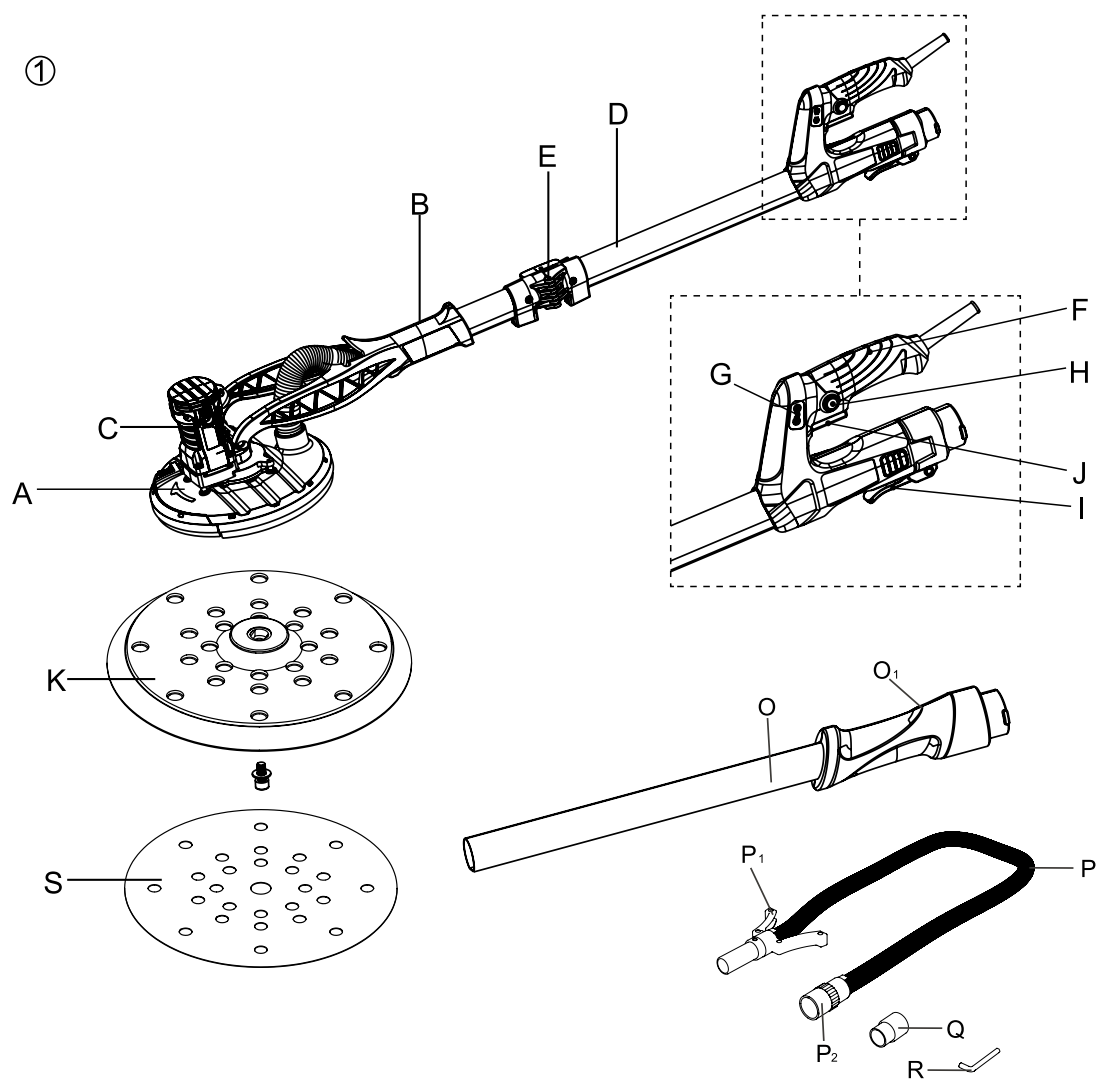
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013/A2:2021



Helsinki, Somija, 08/2025

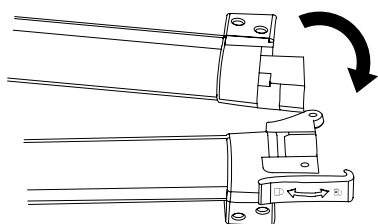
Kesko Corporation



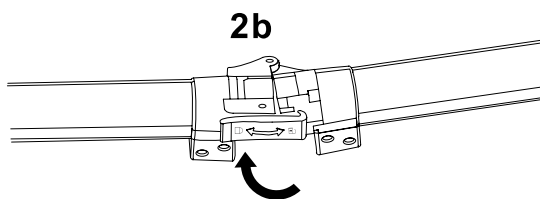
A Apvali šlifavimo galvutė
 B Rankena
 C Variklio korpusas
 D Aliuminio vamzdis
 E Sulankstymo užraktas
 F Pagrindinė rankena
 G Elektroninio greičio reguliatorius
 H Užrakto įjungimo mygtukas
 I Fiksavimo rankenėlė
 J Jungiklis
 K Apvalus šlifavimo diskas (lipukų sistema)
 S Disko apsauga

O Prailginimo velenas
 O1 Galinė rankena
 P Vakuuminė žarna
 P1 Stovas
 P2 Siurbimo adapteris (iš anksto sumontuotas) (47 mm)
 Q Siurbimo adapteris (iš anksto sumontuotas) (35 mm)
 R Šešiakampis raktas S5

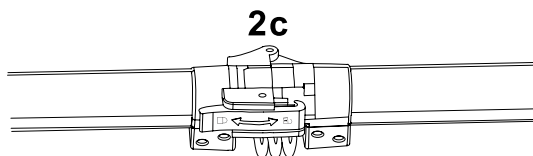
②



2a

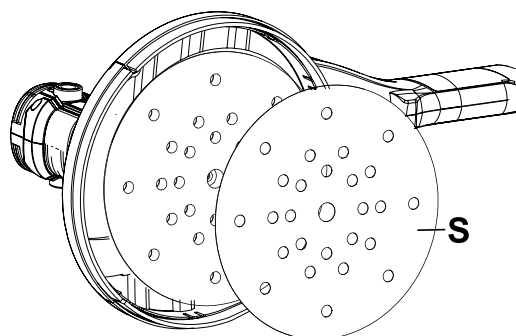
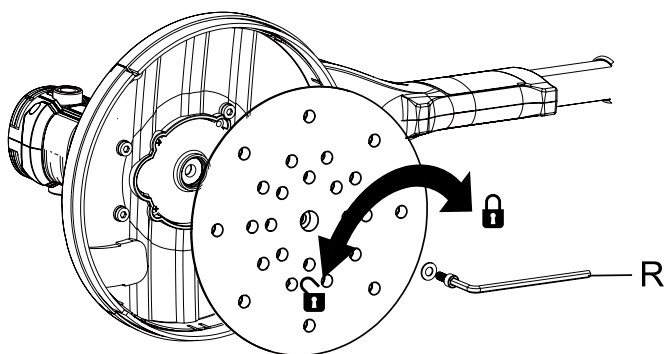


2b



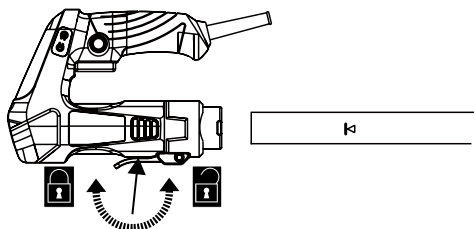
2c

③

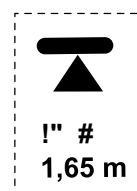
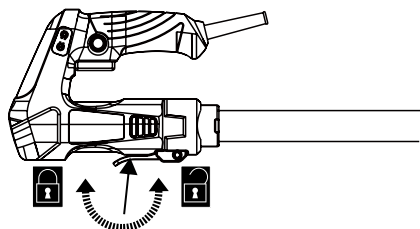


S

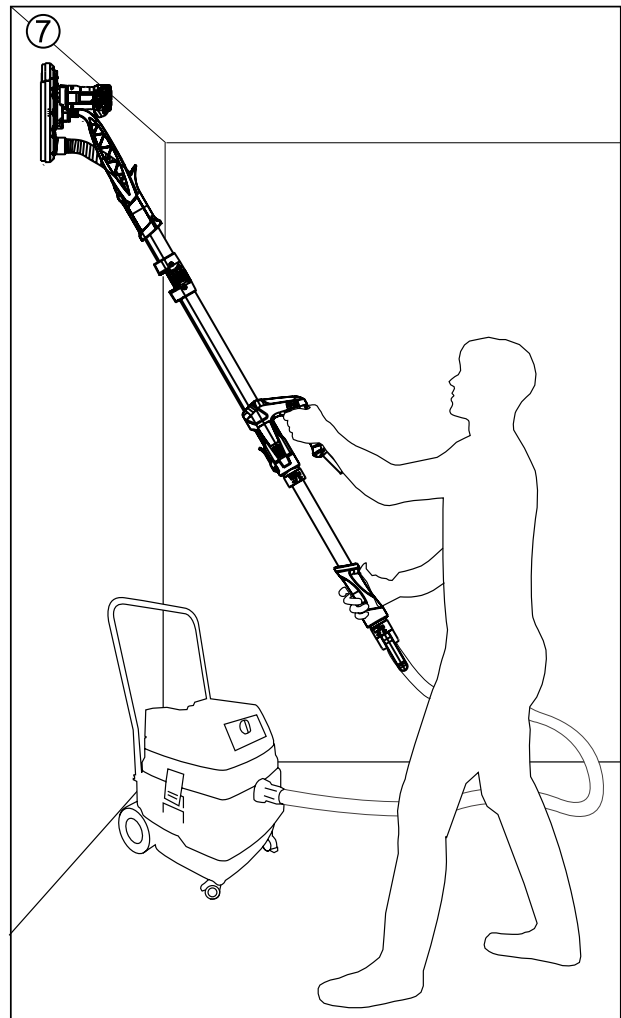
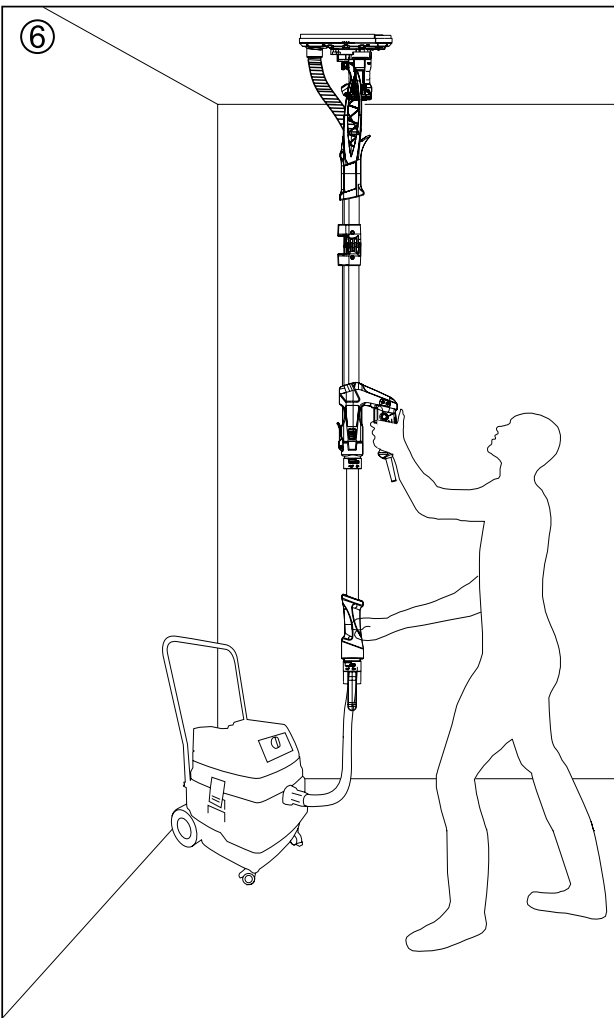
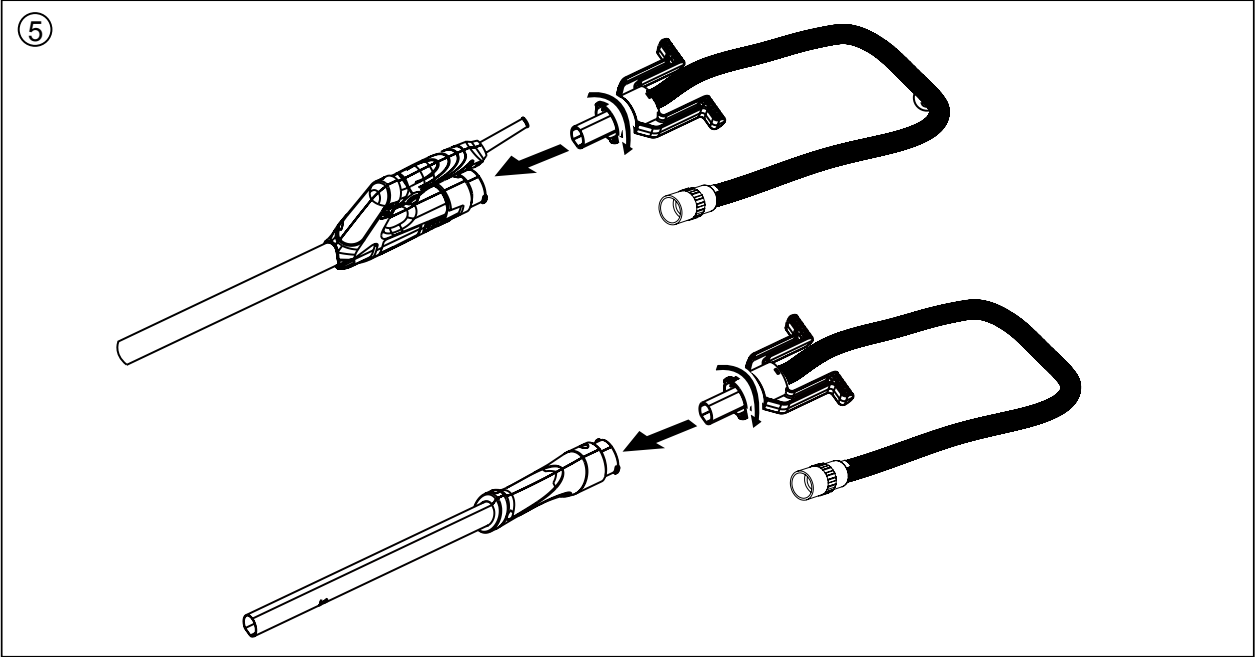
④



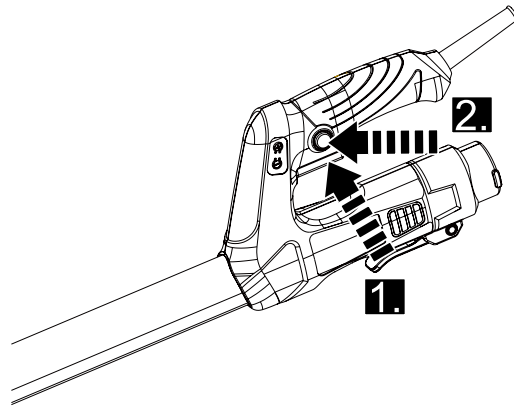
K



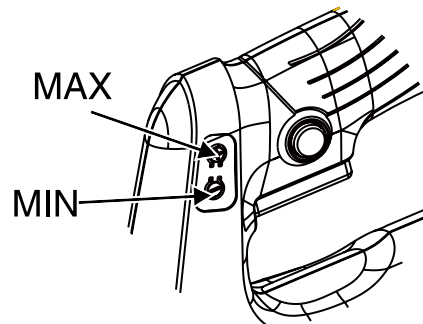
!" #
1,65 m



⑧



⑨



TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Modelio numeris	502803077 / R7205
Įtampa	220-240V~, 50 -60Hz
Galia	710 W
Sukimosi greitis ○	800-1800 min ⁻¹
Apvalus šlifavimo diskas Ø	215mm
Apsaugos klasė	II □

SAUGUMAS

BENDRIEJI SAUGOS NURODYMAI

GARANTIJOS PAŽYMĖJIMAS

Šiam gaminiui suteikiama 2 metų garantija, galiojanti nuo įsigijimo datos, ir taikoma tik pirminiam pirkėjui. Ši garantija taikoma tik defektams, atsiradusiems dėl nekokybiškų medžiagų arba nekokybiškos gamybos, kurie išryškėja tik per garantijos laikotarpį, ir neapima vartojimo reikmenų. Gamintojas savo nuožiūra suremontuos arba pakeis gaminį, jei bus laikomasi toliau nurodytų sąlygų. Gaminys buvo naudojamas laikantis gaminio vadove pateiktų nurodymų ir nebuvo naudojamas netinkamai, piktnaudžiaujant arba ne pagal paskirtį. Gaminys nebuvo išardytas ar kaip nors kitaip pažeistas, jo neaptarnavo neįgalioji asmenys arba jis nebuvo naudojamas nuomos tikslais. Ši garantija netaikoma tranzito metu padarytai žalai, už tokią žalą atsako transporto įmonė. Pretenzijos pagal šią garantiją pirmiausia turi būti pateikiamos tiesiogiai pardavėjui per garantijos laikotarpį. Tik išskirtinėmis aplinkybėmis gaminys turi būti grąžinamas gamintojui. Tokiais atvejais vartotojas privalo grąžinti gaminį savo lėšomis, užtikrindamas, kad gaminys būtų tinkamai supakuotas, kad būtų išvengta pažeidimų vežant, ir kartu su gaminiu turi būti pateiktas trumpas gedimo aprašymas ir čekio ar kito pirkimo įrodymo kopija. Gamintojas neatsako už jokių specialiųjų, pavyzdinių, tiesioginių, netiesioginių, atsitiktinių ar netiesioginių nuostolių ar žalą pagal šią garantiją.

Elektrinis įrankis skirtas naudoti tik buityje.

Elektrinis įrankis netinka ir nėra skirtas komerciniam ar profesionaliam naudojimui.

Garantija jokių būdu neapima elektrinių įrankių defektų ir pažeidimų, atsiradusių dėl jų naudojimo ne buitiniiais tikslais, ypač dėl prastūmimo ir piktnaudžiavimo.

Garantija netenka galios, jei įrankis sugadinamas dėl vienos iš toliau nurodytų sąlygų:

- Netinkamo gaminio naudojimo arba aplaidžios tinkamos gaminio priežiūros.
- Komercinio, profesionalaus ar nuomojamo gaminio naudojimo.
- Remontas, kurį atliko neįgalioji aptarnavimo įmonė.
- Išorinių objektų ar medžiagų padaryti pažeidimai.

⚠️ ĮSPĖJIMAS! Perskaitykite visus saugos įspėjimus ir visas instrukcijas. Nesilaikant įspėjimų ir instrukcijų, galima patirti elektros smūgį, gaisrą ir (arba) sunkiai susižaloti. Išsaugokite visus įspėjimus ir instrukcijas, kad galėtumėte jais pasinaudoti ateityje. Įspėjimuose vartojama sąvoka „elektrinis įrankis“ reiškia jūsų maitinimo tinklą (laidiniu) arba akumuliatoriumi (akumuliatoriniu) varomą elektrinį įrankį.

1.DARBO VIETOS SAUGA

- Darbo vietą laikykite švarią ir gerai apšviestą. Netvarkingos ar tamsios vietos skatina nelaimingus atsitikimus.
- Nedirbkite su elektriniais įrankiais sprogoje aplinkoje, pavyzdžiui, esant degių skysčių, dujų ar dulkių. Elektriniai įrankiai kelia kibirkštis, kurios gali uždegti dulkes ar dūmus.
- Dirbdami su elektriniu įrankiu laikykite atokiau vaikus ir pašalinius asmenis. Dėl išsiblaškymo galite prarasti kontrolę.

2.ELEKTRINĖ SAUGA

- Elektrinių įrankių kištukai turi atitikti elektros lizdą. Niekada joku būdu nekeiskite kištuko. Nenaudokite jokių adapterių kištukų su įžemintais (įžemintais) elektriniais įrankiais. Nemodifikuoti kištukai ir suderinti lizdai sumažins elektros smūgio riziką.
- Venkite kūno sąlyčio su įžemintais arba įžemintais paviršiais, pavyzdžiui, vamzdžiais, radiatoriais, viryklėmis ir šaldytuvais. Padidėja elektros smūgio pavojus, jei jūsų kūnas yra įžemintas arba įžemintas.
- Nelaikykite elektrinių įrankių po lietaus ar drėgnoje aplinkoje. Į elektrinį įrankį patekęs vanduo padidina elektros smūgio pavojų.
- Nepiktnaudžiaukite laidu. Niekada nenaudokite laido elektros įrankiui nešti, traukti ar atjungti. Laikykite laidą atokiau nuo karščio, alyvos, aštrių briaunų ar judančių dalių. Pažeisti ar susipynę laidai padidina elektros smūgio pavojų.
- Dirbdami su elektriniu įrankiu lauke, naudokite prailgintuvą, tinkamą naudoti lauke. Naudojant lauke naudojimui pritaikytą laidą sumažėja elektros smūgio rizika.
- Jei elektrinio įrankio naudojimas drėgnoje vietoje yra neišvengiamas, naudokite įžeminimo jungiklį. Naudojant įžeminimo nuotėkio jungiklį sumažėja elektros smūgio rizika.

3.ASMENINĖ SAUGA

- Dirbdami su elektriniu įrankiu būkite budrūs, stebėkite, ką darote, ir vadovaukitės sveiku protu. Nenaudokite elektrinio įrankio būdami pavargę arba apsvaigę nuo narkotikų, alkoholio ar vaistų. Akimirka neatidumo dirbant su elektriniais įrankiais gali sukelti rimtų sužalojimų.
- Naudokite asmenines apsaugos priemones. Visada dėvėkite akių apsaugos priemones. Tokios apsaugos priemonės, kaip dulkių kaukė, neslidūs apsauginiai batai, kieta kepurė ar klausos apsauga, naudojamos tinkamomis sąlygomis, sumažins asmeninių sužalojimų skaičių.
- Užkirskite kelią netyčiniam paleidimui. Prieš prijungdami prie maitinimo šaltinio ir (arba) akumulatoriaus, imdami ar nešdami įrankį įsitikinkite, kad jungiklis yra išjungimo padėtyje. Nešant elektrinius įrankius su pirštu ant jungiklio arba įjungiant elektrinius įrankius, kurių jungiklis įjungtas, kviečiama nelaimingų atsitikimų.
- Prieš įjungdami elektrinį įrankį, išimkite reguliavimo raktą arba veržliaraktį. Prie besisukančios elektrinio įrankio dalies paliktas veržliaraktis arba raktas gali sužaloti žmogų.
- Nepersistenkite. Visada laikykitės tinkamos padėties ir pusiausvyros. Tai leidžia geriau valdyti elektrinį įrankį netikėtose situacijose.
- Tinkamai apsirenkite. Nedėvėkite laisvų drabužių ar papuošalų. Saugokite plaukus, drabužius ir pirštines nuo judančių dalių. Laisvi drabužiai, papuošalai ar ilgi plaukai gali įsipainioti į judančias dalis.
- Jei yra įtaisai, skirti dulkių ištraukimo ir surinkimo įrenginiams prijungti, įsitikinkite, kad jie yra prijungti ir tinkamai naudojami. Naudojant dulkių surinkimo įrenginius galima sumažinti su dulkėmis susijusius pavojus.

4.ELEKTRINIŲ ĮRANKIŲ NAUDOJIMAS IR PRIEŽIŪRA

- Elektriniam įrankiui nenaudokite jėgos. Naudokite tinkamą elektrinį įrankį, tinkantį jūsų darbui. Tinkamas elektrinis įrankis atliks darbą geriau ir saugiau tokiu greičiu, kuriam jis buvo sukurtas.
- Nenaudokite elektrinio įrankio, jei jungiklis jo neįjungia ir neišjungia. Bet koks elektrinis įrankis, kurio negalima valdyti jungikliu, yra pavojingas ir turi būti remontuojamas.
- Prieš atlikdami bet kokius reguliavimus, keisdami priedus ar laikydami elektrinius įrankius, atjunkite kištuką nuo maitinimo šaltinio ir (arba) akumuliatorių nuo elektrinio įrankio. Tokios prevencinės saugos priemonės sumažina riziką netyčia paleisti elektrinį įrankį.
- Neveikiančius elektrinius įrankius laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje ir neleiskite su elektriniu įrankiu ar šiomis instrukcijomis nesupažindintiems asmenims juo naudotis. Neapmokytų naudotojų rankose elektriniai įrankiai yra pavojingi.
- Prižiūrėkite elektrinius įrankius. Patikrinkite, ar judančios dalys nėra neteisingai suderintos ar surištos, ar nesulūžusios ir ar nėra kitų sąlygų, galinčių turėti įtakos elektrinio įrankio veikimui. Jei elektrinis įrankis pažeistas, prieš naudodami jį sutaisykite. Daug nelaimingų atsitikimų įvyksta dėl netinkamai prižiūrimų elektrinių įrankių.
- Pjovimo įrankius laikykite aštrius ir švarius. Tinkamai prižiūrimi pjovimo įrankiai aštriomis pjovimo briaunomis rečiau užsilenkia ir juos lengviau valdyti.
- Elektrinį įrankį, priedus, įrankių antgalius ir kt. naudokite pagal šias instrukcijas, atsižvelgdami į darbo sąlygas ir atliekamus darbus. Naudojant elektrinį įrankį ne pagal paskirtį, gali susidaryti pavojinga situacija.

5.SERVISAS

- Elektrinio įrankio techninę priežiūrą paveskite atlikti kvalifikuotam remontininkui, kuris naudos tik identiškas atsargines dalis. Taip bus užtikrinta, kad elektrinis įrankis išliks saugus.

GIPSO KARTONO ŠLIFUOKLIO SAUGOS INSTRUKCIJOS

1)VISŲ OPERACIJŲ SAUGOS INSTRUKCIJOS

- a) Šis elektrinis įrankis skirtas naudoti kaip šlifuoKLis su švitrinIU popieriumi. Perskaitykite visas saugos instrukcijas, informaciją, iliustracijas ir techninius duomenis, pridedamus prie įrenginio. Nesilaikant toliau pateiktų nurodymų, galima patirti elektros smūgį, gaisrą ir (arba) sunkiai susižaloti.
- b) Šio elektrinio įrankio nerekomenduojama naudoti šlifavimo, vielinio šepetėlio naudojimo ar nupjovimo operacijoms. Operacijos, kurioms šis elektrinis įrankis nebuvo suprojektuotas, gali sukelti pavojų ir sužaloti žmogų.
- c) Nenaudokite priedų, kurie nėra specialiai suprojektuoti ir rekomenduojami įrankio gamintojo. Vien tai, kad priedą galima prijungti prie elektrinio įrankio, neužtikrina saugaus darbo.
- d) Priedo vardinis greitis turi būti bent jau lygus didžiausiam ant elektrinio įrankio pažymėtam greičiui. Priedai, veikiantys didesniu nei vardinis greičiu, gali išsiskleisti.
- e) Priedo išorinis skersmuo ir storis turi atitikti elektrinio įrankio vardinį pajėgumą. Netinkamo dydžio priedų negalima tinkamai apsaugoti ar kontroliuoti.
- f) Ratukų, flanšų, atraminių pagalvėlių ar bet kurio kito priedo dydis turi tinkamai atitikti elektrinio įrankio verpstę. Priedai, kurių arbūro skylės neatitinka elektrinio įrankio tvirtinimo įrangos, išsibalansuos, pernelyg vibruos ir gali prarasti kontrolę.
- g) Nenaudokite pažeisto priedo. Prieš kiekvieną naudojimą apžiūrėkite priedus, pavyzdžiui, šlifavimo diskus, ar nėra drožlių ir įtrūkimų, atramines pagalvėles, ar nėra įtrūkimų, įtrūkimų ar per didelio nusidėvėjimo, vielinius šepetčius, ar nėra atsilaisvinusių ar įtrūkusių vielų. Jei elektrinis įrankis ar priedas nukrito, patikrinkite, ar jis nepažeistas, arba sumontuokite nepažeistą priedą. Patikrinę ir sumontavę priedą, pastatykite save ir pašalinius asmenis atokiau nuo besisukančio

priedo plokštumos ir vieną minutę paleiskite elektrinį įrankį didžiausiu greičiu be apkrovos. Per šį bandymo laiką pažeisti priedai paprastai subyra.

h) Dėvėkite asmenines apsaugos priemones. Priklausomai nuo naudojimo būdo, naudokite veido skydelį, apsauginius akinius arba apsauginius akinius. Prireikus dėvėkite dulkių kaukę, klausos apsaugos priemones, pirštines ir darbinę prijuostę, galinčią sulaikyti smulkias abrazyvo ar ruošinio daleles. Akių apsaugos priemonės turi gebėti sustabdyti įvairių operacijų metu atsirandančias skraidančias nuolaužas. Dulkių kaukė arba respiratorius turi gebėti filtruoti jūsų darbo metu susidaranti dalelės. Ilgalaikis didelio intensyvumo triukšmo poveikis gali sukelti klausos praradimą.

i) Laikykitės pašalinius asmenis saugiu atstumu nuo darbo vietos. Kiekvienas, patekęs į darbo zoną, privalo dėvėti asmenines apsaugos priemones. Ruošinio ar sulūžusio priedo fragmentai gali išskristi ir sužaloti už artimiausios darbo zonos ribų.

j) Atlikdami operaciją, kai pjovimo priedas gali liestis su paslėptais laidais arba savo laidu, elektrinį įrankį laikykite tik už izoliuotų suėmimo paviršių. Pjovimo priedui prisilietus prie „įjungto“ laido, atviros metalinės elektrinio įrankio dalys gali tapti „įjungtos“ ir operatorių gali ištikti elektros smūgis.

k) Laikykitės laidą atokiau nuo besisukančio priedo. Jei prarasite kontrolę, laidas gali būti nupjautas arba užkabintas, o jūsų ranka arba ranka gali būti įtempta į besisukančią priedą.

l) Niekada neatidėkite elektrinio įrankio, kol priedas visiškai nesustojo. Besisukantis priedas gali užgriebti paviršių ir ištraukti elektrinį įrankį iš jūsų kontrolės.

m) Nevaldykite elektrinio įrankio laikydami jį šalia savęs. Atsitiktinis kontaktas su besisukančiu priedu gali užkabinti jūsų drabužius ir įtraukti priedą į jūsų kūną.

n) Reguliariai valykite elektrinio įrankio oro angas. Variklio ventiliatorius įtraukia dulkes į korpuso vidų, o per didelis susikaupusių metalo miltelių kiekis gali sukelti elektros pavojų.

o) Nedirbkite su elektriniu įrankiu šalia degių medžiagų. Nuo kibirkščių šios medžiagos gali užsidegti.

p) Nenaudokite priedų, kuriems reikia skystų aušinimo skysčių. Naudojant vandenį ar kitus skysčius aušinimo skysčius, gali ištikti elektros smūgis arba elektros iškrova.

2) ATGALINIS SMŪGIS IR SUSIJĘ ĮSPĖJIMAI

- Atgalinis smūgis – tai staigi reakcija į prispaustą ar užkabintą besisukančią ratą, atraminę pagalvėlę, šepetį ar bet kurį kitą priedą. Prispaudimas arba užstrigimas sukelia greitą besisukančio priedo užstrigimą, dėl kurio nevaldomas elektrinis įrankis priverčiamas suktis kryptimi, priešinga priedo sukimosi vietai, esančiai užstrigimo vietoje.

Pavyzdžiui, jei abrazyvinis ratas užstringa arba yra prispaudžiamas ruošinio, į prispaudimo tašką įeinantis rato kraštas gali įsirižti į medžiagos paviršių, dėl to ratas gali išlįsti arba iššokti. Priklausomai nuo rato judėjimo krypties prispaudimo vietoje, ratas gali atšokti link operatoriaus arba nuo jo. Tokiomis sąlygomis abrazyviniai ratai taip pat gali sulūžti.

- Atgalinis smūgis atsiranda dėl netinkamo elektrinio įrankio naudojimo ir (arba) neteisingų darbo procedūrų ar sąlygų ir jo galima išvengti imantis toliau nurodytų tinkamų atsargumo priemonių.

a) Tvirtai laikykite elektrinį įrankį ir laikykite kūną bei ranką taip, kad galėtumėte atsispirti atgalinio smūgio jėgoms. Visada naudokite pagalbinę rankeną, jei ji yra, kad maksimaliai kontroliuotumėte atgalinio smūgio ar sukimo momento reakciją paleidimo metu. Operatorius gali kontroliuoti sukimo momento reakciją arba atgalinio smūgio jėgas, jei imamasi tinkamų atsargumo priemonių.

b) Niekada neikiškite rankos prie besisukančio priedo. Priedas gali padaryti atgalinį smūgį (atšokti) ant jūsų rankos.

c) Nelaikykite savo kūno toje vietoje, kurioje elektrinis įrankis judės, jei atsirastų atgalinis smūgis. Atgalinis smūgis pastūmės įrankį kryptimi, priešinga rato judėjimui užkabinimo vietoje.

d) Ypač atsargiai dirbkite kampuose, aštriomis briaunomis ir pan. Venkite atšokti ir užkabinti priedą. Kampai, aštrūs kraštai ar šokinėjimas linkę užkabinti besisukantį priedą ir dėl to prarandama kontrolė arba atsiranda atgalinis smūgis.

e) Nepritvirtinkite prie pjūklo grandinės medžio drožtuvo ar dantyto pjūklo ašmenų. Tokie peiliai sukelia dažnus atgalinius smūgius ir valdymo praradimą.

BENDROSIOS NUOSTATOS

- Šio įrankio neturėtų naudoti jaunesni nei 16 metų amžiaus asmenys
- Šis įrankis neskirtas naudoti asmenims (įskaitant vaikus), kurių fizinės, jutiminės ar protinės galimybės yra ribotos arba kuriems trūksta patirties ir žinių, nebent už jų saugumą atsakingas asmuo juos prižiūrėtų arba instruktuoję dėl įrankio naudojimo
- Užtikrinkite, kad vaikai nežaistų su šiuo įrankiu
- Šis įrankis netinka šlifuoti drėgnuoju būdu
- **Prieš atlikdami bet kokį reguliavimą ar keisdami priedus, visada atjunkite kištuką nuo maitinimo šaltinio**

PRIEŠ NAUDOJIMĄ

- Prieš naudojant įrankį pirmą kartą, rekomenduojama gauti praktinės informacijos
- Visada patikrinkite, ar maitinimo įtampa sutampa su įrankio vardinėje plokštelėje nurodyta įtampa (įrankius, kurių vardinė įtampa 230 V arba 240 V, galima prijungti ir prie 220 V maitinimo šaltinio).
- Naudokite tinkamus detektorius, kad surastumėte paslėptas komunikacijų linijas, arba kreipkitės pagalbos į vietinę komunalinių paslaugų įmonę (kontaktas su elektros linijomis gali sukelti gaisrą arba elektros smūgį; pažeidus dujų liniją, gali įvykti sprogimas; prasiskverbimas pro vandentiekio vamzdį gali sukelti materialinę žalą arba elektros smūgį)
- Nedirbkite su medžiagomis, kuriose yra asbesto (asbestas laikomas kancerogene medžiaga)
- Švino turinčių dažų, kai kurių rūšių medienos, mineralų ir metalo dulkės gali būti kenksmingos (sąlytis su dulėmis arba jų įkvėpimas gali sukelti alerginių reakcijų ir (arba) kvėpavimo takų ligų operatoriui arba pašaliniams asmenims); dėvėkite dulkių kaukę ir dirbkite su dulkių ištraukimo įrenginiu, kai jį galima prijungti
- Tam tikrų rūšių dulkės klasifikuojamos kaip kancerogeninės (pvz., ąžuolo ir buko dulkės), ypač kartu su medienos kondicionavimo priedais; dėvėkite dulkių kaukę ir dirbkite su dulkių ištraukimo įrenginiu, kai jį galima prijungti
- Laikykitės su dulėmis susijusių nacionalinių reikalavimų, taikomų medžiagoms, su kuriomis norite dirbti
- Negalima įtvirtinti įrankio į spaustuvą
- Naudokite visiškai nesuvyniotus ir saugius ilgintuvus, kurių galia 16 amperų (JK - 13 amperų)

PO NAUDOJIMO

Išjungę įrankį, niekada nesustabdykite įrankio sukimosi šonine jėga

NAUDOJIMAS

Velenas®

- Sulenkite priekinę ir galinę dalį kartu (2a).
- Pastumkite sulankstymo užraktą E į reikiamą padėtį ir laikykite antgalį šalia rankenos (2b).
- Paspauskite sulankstymo užraktą E link rankenos iki galo (2c). Išskeiskite rankeną stumdami sulankstymo užraktą į vidų.

Pakeiskite šlifavimo diską ③

- Įkiškite šešiakampį raktą (5 dydžio) į šlifavimo bloko šešiakampį varžtą.
- Tvirtai laikykite šlifavimo diską, tada pasukite veržliaraktį prieš laikrodžio rodyklę, kad išmontuotumėte diską.
- Užsukdami varžtą sumontuokite naują šlifavimo diską.

⚠ Įspėjimas: Įrenginyje montuokite tik nurodytą šlifavimo diską. Kad būtų užtikrintas optimalus veikimas, įrenginį kelias minutes reikia paleisti šiek tiek mažesniu greičiu, kad šlifavimo diskas puikiai priglustų prie sandarinamojo paviršiaus. Šio proceso metu iš šlifavimo galvutės išsiskirs baltos putų dalelės. Tačiau tai nesugadins mašinos.

Šlifavimo disko tvirtinimas ir keitimas ③

- Įdėkite šlifavimo diską į šlifavimo pado centrą ir paspauskite. Šlifavimo diske esančios skylutės turi sutapti su šlifavimo pado ištraukimo skylutėmis.
- Tik apvaliam šlifavimo diskui: atlikite bandomąjį veikimą, kad patikrintumėte, ar šlifavimo diskas yra prispaustas centre.

Prailginimo velenas (pasirinktinai) ④

- Prailginimo veleną (O) naudokite pagal numatomą operaciją didesniame darbiniam paviršiui
- Pirmiausia atlaisvinkite fiksavimo rankenėlę (I), tada įkiškite prailginimo veleną (O) į pagrindinę rankeną
- Jei reikia, sureguliuokite prailginimo veleno (O) ilgį. Atkreipkite dėmesį į ant prailginimo veleno esančią žymą „max 1,65 m“.

Dulkių siurbimas ⑤

- Atlaisvinkite ilgio reguliavimo fiksavimo rankenėlę I, sukdami ją atrakinimo simbolio ant įrenginio rankenos kryptimi.
- Įkiškite vakuuminę žarną P į įrenginio rankenos galą, kaip parodyta paveikslėlyje.
- Priveržkite fiksavimo rankenėlę I ilgiui reguliuoti, sukdami ją fiksavimo simbolio ant įrenginio rankenos kryptimi.
- Prijunkite vakuuminę žarną su Ø 47 mm adapteriu P2 tiesiai prie pramoninio dulkių siurblio (pirmiausia nuimkite dulkių siurblio žarną).
- Vakuuminę žarną su vienu iš 3 adapterių taip pat galima prijungti prie pramoninio dulkių siurblio nenuimant dulkių siurblio žarnos.

Įrenginio įjungimas ir išjungimas ⑧

- Įjunkite ir išjunkite gipso kartono šlifuoklį jungikliu J
- Paspaudus užrakto įjungimo mygtuką H, įrenginys veiks toliau.
- Sureguliuokite greitį elektroniniu greičio reguliatoriumi (G), naudotojas gali pasirinkti skirtingą greitį skirtingiems šlifuojamiems paviršiams.
- Pastovaus greičio reguliavimas. Įrenginys veikia tokiu pačiu pasirinktu greičiu. Neperkraukite per dideliu slėgiu.

ŠLIFAVIMO OPERACIJOS

Kai įrenginys ir dulkių siurblys yra paruošti ir visos saugos priemonės bei įranga yra vietoje, pradėkite įjungdami dulkių siurblį, o tada įrenginį. (Jei naudojate dulkių siurblį su integruotu perjungimu, tada tiesiog įjunkite mašiną).

Šlifavimo operacijos ⑥

- Pradėkite šlifuoti ir atsargiai prisilieskite prie darbinio paviršiaus kuo švelniau – tik tiek, kad šlifavimo galvutė lygiai priglustų prie paviršiaus.
- Dėl šlifavimo galvutėje esančio pasukimo taško šlifavimo diskas gali atitikti darbinio paviršiaus kontūrus.
- Geriausia technika yra naudoti persidengiančius šlifavimo judesius ir nuolat judinti galvutę. Niekada per ilgai nesustokite vienoje vietoje, nes kitaip liks sūkurių žymės. Įgijus patirties bus labai lengva pasiekti puikių rezultatų.



Įsitikinkite, kad naudojamas šlifavimo diskas yra tinkamas užduočiai atlikti, pernelyg stambaus grūdėtumo popierius gali per greitai pašalinti medžiagą, kad ją būtų galima kontroliuoti. Pernelyg smulkaus grūdėtumo popierius gali per dažnai užsikimšti ir nesuformuoti paviršiaus.



Stebėkite, kad išvengtumėte aštrių išsikišimų, vinių ir pan. Tai sugadins šlifavimo popierių ir greičiausiai taip pat pažeis šlifavimo diską.

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA / APTARNAVIMAS

- Laikykite įrankį apsauginiame dėkle sausoje ir užrakintoje, vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Visada laikykite įrankį ir laidą švarius (ypač ventiliacijos angas).



Nebandykite valyti ventiliacijos angų kišdami į jas smailius daiktus



Prieš valydami atjunkite kištuką

APLINKOSAUGA

Neišmeskite elektrinių įrankių, priedų ir pakuotės kartu su buitinėmis atliekomis (tik ES šalyse)

- laikantis Europos direktyvos dėl elektros ir elektroninės įrangos atliekų ir ją įgyvendinant pagal nacionalinius įstatymus, pasibaigusio naudojimo laiko elektriniai įrankiai turi būti surenkami atskirai ir atiduodami į aplinkai nekenksmingą perdirbimo įmonę

Simboliai

Ant gaminio, vardinių parametrų etiketėje ir šioje instrukcijoje, be kitų, rasite šiuos simbolius ir santrumpas. Susipažinkite su jais, kad sumažintumėte pavojų, pavyzdžiui, sužalojimų ir žalos turtui.

V~	Voltas (kintamoji įtampa)	mm	Milimetras
Hz	Hercas	kg	Kilogramas
W	Vatas	dB(A)	Decibelų (A reitingas)
/min or min ⁻¹	Per minutę	m/s'	Metrai per sekundę kvadratu



Užrakinti / priveržti arba pritvirtinti



Atrakinti / atlaisvinti.



Pastaba / Komentaras.



Įspėjimas / Perspėjimas.



Perskaitykite naudojimo instrukciją.



Dėvėkite klausos apsaugos priemones.



Dėvėkite akių apsaugos priemones.



Dėvėkite dulkių kaukę.



Dėvėkite apsaugines pirštines.



Dėvėkite nuo slydimo apsaugančią apavą.



Prieš montuodami, valydami, reguliuodami, atlikdami techninę priežiūrą, laikydami ir transportuodami gaminį, išjunkite jį ir atjunkite nuo maitinimo šaltinio.



Šis gaminys priskiriamas II apsaugos klasei. Tai reiškia, kad jame įrengta sustiprinta arba dviguba izoliacija.



Gaminys atitinka galiojančias Europos direktyvas ir buvo atliktas atitikties šioms direktyvoms vertinimo metodas.



WEEE simbolis. Elektros gaminių atliekų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Perdirbkite juos ten, kur yra įrengtos perdirbimo vietos. Patarimų dėl perdirbimo teiraukitės vietos valdžios institucijose arba vietinėje parduotuvėje.

ES atitikties deklaracija

Mes

Kesko Corporation,

Adresas: PL 1,00016 KESKO Helsinkis, Suomija

Telefonas: +358-10 53032 Faksas: +358-9 857 4783

Pareiškiame savo atsakomybę, kad šis gaminys

Įranga: Gipso kartono šlifluoklis

Prekės ženklas: FXA

Modelis/tipas: 502803077 / R7205

atitinka

Mašinų direktyvą (MD) 2006/42/ EB

Elektromagnetinio suderinamumo direktyvą (EMC) 2014/30/ ES,

RoHS Directive 2011/65EU

Ir buvo taikomi šie darnieji standartai ir techninės specifikacijos:

EN 62841-1:2015+AC:2015+A11:2022

EN IEC 62841-2-3:2021+A11:2021

EMC

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019/A2:2024

EN 61000-3-3:2013/A2:2021



Helsinkis, Suomija, 08/ 2025

Kesko Corporation

Manual instructions material/
Ohjekirjan materiaali/
Instruktionsmaterial/
Håndbok instruksjonsmateriale/
Manuel instruktionsmateriale/
Juhendmaterjal/Lietošanas norādījumi/
Naudojimo vadovo medžiaga/
Instrukcja dot. materiału



K Manufactured for • Valmistuttaja • Tillverkad för • Produsert for • Toode tud
• Ražošanas pasūtītājs • Kieno užsakymu pagaminta • Wyprodukowano
dla • Kesko Corporation Building and technical trade, Työpajankatu 12,
FI- 00580 Helsinki, www.kesko.fi/contact. © Kesko 2025 Made in China.
Dystrybucja w Polsce; Onninen Sp. z o.o. Teolin 18b 92-701 Łódź, www.onninen.pl
Onninen Sp. z o.o. jest częścią Grupy Kesko Oyj.