

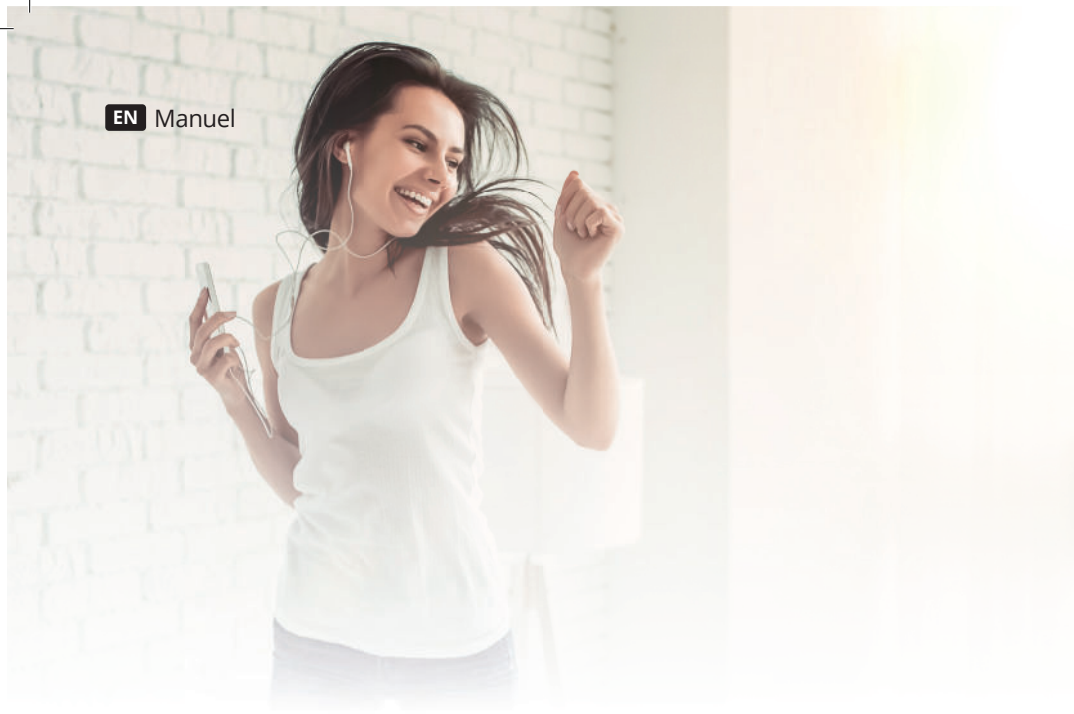
FLINQ



EN NL DE FR

FlinQ Angle Grinder 125 mm 18V

FQC8507 | Instruction Manual



Welcome to the FlinQ family

Thanks for purchasing one of our items! To ensure continuous operation and accuracy, please read these operating instructions carefully before use and save this manual for future use. Passing certain procedures may result in incorrect reading and incorrect use of this product. We hope that you will enjoy using your new FlinQ-product! If by any chance the item is damaged, defective or broken, you are covered with warranty! Please do not hesitate to contact us for any questions, concerns or suggestions at the email address as mentioned in this manual.

Register your FlinQ product

We can imagine you want to treat your FlinQ item carefully.
Register your product and you will be entitled to the following:

- ✓ 1 year extra **warranty** (2+1)
- ✓ Personal **support**
- ✓ Digital warranty **certificate**
- ✓ Digital **manual**



Scan the QR code or go to flinqproducts.nl/registration

Warnings and symbols used

The following warnings are used in the instruction manual on the packaging and on the rating label:

- Read the instruction manual
- Follow the warnings and safety notes!
- Use in dry indoor rooms only
- Wear protective gloves
- Protection class II (double insulation)
- Wear a safety helmet
- Wear ear protection
- Wear safety glasses
- Do not use if damaged
- Not approved for side grinding
- Only for cutting
- CE mark indicates conformity with relevant EU directives applicable for this product
- Switch the product off and remove the battery pack before replacing attachments, cleaning and when not in use
- Protect the battery pack against heat and continuous intense Sunlight
- Protect the battery pack from fire
- Protect the battery pack against water and moisture
- Direct current/voltage
- Wear protective, slip-resistant footwear
- Wear dust mask
- Wear safety gloves
- Always operate with two hands
- Not approved for wet grinding
- Not for grinding

Introduction

We congratulate you on the purchase of your new product. You have chosen a high quality product. The instructions for use are part of the product. They contain important information concerning safety, use and disposal. Before using the product, please familiarise yourself with all of the safety information and instructions for use. Only use the product as described and for the specified applications. If you pass the product on to anyone else, please ensure that you also pass on all the documentation with it.

Intended use

The appliance is intended for cutting, brushing metal, concrete or tiles without the use of water. Any other usage or modification of the appliance is deemed to be improper and carries a significant risk of accidents. The manufacturer accepts no responsibility for damage(s) resulting from improper usage. The appliance is not intended for commercial use.

Scope of delivery

- 1 x Cordless Angle grinder
- 1 x Additional handle
- 1x Blade guard
- 1x Mounting spanner
- 1x Cutting disc
- 1 x Manual



Parts description

- 1. Additional handle
- 2. Positions for addition handle
- 3. Speed control dial
- 4. Battery holder
- 5. Start lock button
- 6. On/Off switch
- 7. Blade guard
- 8. Cutting disc (Not for grinding)
- 9. Spindle lock button
- 10. Mounting spanner
- 11. Battery pack (Not include)
- 12. Release button for battery pack
- 13. Charging level LEDs
- 14. Button (charging level)
- 15. Charger (Not include)
- 16. Charging control LED – Green
- 17. Charging control LED – Red

Specifications

Motor voltage	20V
No Load Speed	3000-9500 rpm
Permissible diameter of the cutting / roughing discs:	125 mm
Permissible thickness of the cutting discs:	Max. 3mm
Permissible thickness of the grinding discs:	Max. 6 mm
Grinding spindle thread	M14
Idling speed	Max. 12200 rpm
Disc speed	Max. 80 m/s
Outer diameter	125 mm
Bore hole diameter	22.23 mm
Thickness	3 mm
Sound pressure level	79 dB(A)
Sound power level	87 dB(A)
Uncertainty K	3 dB(A)

Safety instructions

General power tool safety warnings

WARNINGS!

Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below 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 mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

Work area safety

1. Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
2. 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.
3. Keep children and bystanders away while operate a power tool. Distractions can cause you to lose control.

Electrical safety

1. 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.
2. 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.
3. Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
4. 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.
5. 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.
6. If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

Personal safety

1. 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.
2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
6. Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
7. 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.
8. Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles. A careless action can cause severe injury with in a fraction of a second.

Power tool use and care

1. 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.
2. 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.
3. 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.

4. 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.
5. Maintain power tools and accessories. 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.
6. Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
7. 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.
8. Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

Battery tool use and care

1. Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
2. Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
3. When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
4. Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
5. Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified. Damaged or modified batteries exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
6. Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130 degrees may cause explosion.
7. Follow all charging instruction and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instruction. Charging improperly or at

temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of the fire.

Service

1. 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.
2. Never service damaged battery packs. Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

Safety instructions for Angle grinder

General safety instructions for grinding and abrasive cutting

1. This power tool is designed to be used as a grinder and abrasive cutting tool. Read all the safety instructions, instructions, diagrams and data that you receive with the tool. Failure to follow all of the instructions below may result in electric shock, fire, and/or serious injury.
2. This power tool is not suitable for sandpaper sanding, working with a steel brush, polishing or cutting holes. Using the power tool for purposes for which it is not designed can lead to hazards and injuries.
3. Do not convert this power tool to operate in a way which is not specifically designed and specified by the tool manufacturer. Such a conversion may result in a loss of control and cause serious personal injury.
4. Do not use any accessories that have not been specifically provided or recommended by the manufacturer for this power tool. Just because you can attach the accessories to your power tool does not guarantee they are safe to use.
5. The maximum permissible speed of the accessory tool being used must be at least as high as the maximum speed specified for the power tool. Accessories that rotate faster than the permissible rate can break and throw pieces into the air.
6. The external diameter and thickness of the accessory tool being used must comply with the dimensions of your power tool. Incorrectly dimension accessory tools cannot be sufficiently shielded or controlled.
7. The dimensions of the accessory mounting must fit the dimensions of the mounting hardware of the power tool. Accessories that do not match the mounting hardware of the power tool will run out of balance, vibrate excessively and may cause loss of control.
8. Never use damaged accessory tools. Before each use, check accessory tools such as grinding discs for chips or cracks, grinding plates for cracks, cuffs or excessive wear and tear. If the power tool or the accessory tool in use is dropped, check to

see if it is damaged or use an undamaged accessory tool. When you have checked and inserted the accessory tool, ensure that you and any other people in the vicinity remain outside of the range of the rotating accessory tool and allow the tool to rotate at maximum speed for one minute. Damaged accessory tools usually break during this test period.

9. Wear personal protective equipment. Depending on the application, ensure that you use full face protection, eye protection or safety goggles. If appropriate, use a dust mask, ear protectors, protective gloves or special apron to protect you from grindings and material particles. The eyes should be protected from flying debris that may be caused during certain applications. Dust or filter masks must be used to filter any dust produced by the application. Long-term exposure to loud noise can cause hearing loss.
10. Ensure that any bystanders are at a safe distance from your work area. Anyone who enters the workspace must wear personal protective equipment. Fragments of the work piece or broken accessory tools can fly off and cause injury - even outside of the immediate working area.
11. Hold the power tool only by its insulated gripping surfaces when you are performing work during which the power tool may hit hidden power lines or its own power cord. Contact with a live cable may also cause metal parts of the tool to become live and could result in an electric shock.
12. Never put the power tool down until the accessory tool has come to a complete standstill. The rotating accessory tool could come into contact with the surface and cause you to lose control of the power tool.
13. Do not leave the power tool running whilst carrying it. Accidental contact between your clothing and the rotating accessory tool could lead to an injury (for example, a cut or puncture wound).
14. Clean the ventilation slits of your power tool regularly. The motor fan draws dust into the housing, and a heavy accumulation of metal dust can cause electrical hazards.
15. Do not use the power tool in the vicinity of flammable materials. Sparks can ignite these materials.
16. Do not use any accessory tools that require a liquid coolant. The use of water or other liquid coolants may lead to an electric shock.

Kickback and corresponding safety instructions

A Kickback is a sudden reaction caused when a rotating accessory tool, e.g. grinding disc, grinding plate, etc., catches or jams. Catching or jamming leads to an abrupt stop

of the rotating accessory tool. If this happens, an uncontrolled power tool turns rapidly against the direction of rotation of the accessory tool caught in the blockage. If, for example, a grinding disc catches or jams in a work piece, the edge of the grinding disc projecting into the work piece can get caught and break off the grinding disc or cause a kickback. The grinding disc can then fly in the direction of the operator or away from him, depending on the direction of rotation of the disc at the blockage. This can also cause the grinding discs to break. Kickback is caused by incorrect use of the power tool and/or incorrect working conditions. This can be avoided by taking proper precautions as described below.

1. Hold the power tool firmly in both hands and position your body and arms so they can absorb the force of the kickback. Always use the additional handle, if available, so that you have the maximum possible control over the kickback force or reaction forces at full speed. By taking adequate precautions, the operator can stay in control of the a kickback and reaction forces.
2. Keep your hands clear of a rotating accessory tool at all times. The accessory tool could move over your hand in the event of kickback.
3. Avoid having any part of your body in the area in which the power too is likely to move in the event of a kickback. The kickback will force the electrical tool in the opposite direction to the direction of rotation of the grinding disc at the blockage.
4. Take special care when working near corners, sharp edges, etc. Do not allow the accessory tool to bang against the work piece or to jam. The rotating accessory tool is more likely to jam in corners or sharp edges or if it rebounds off them. This can cause a loss of control or a kickback.
5. Do not use chainsaw blades for cutting wood, or segmented diamond cutting discs with a segment pitch greater than 10 mm or any toothed saw blade. These kinds of accessories often cause a kickback or loss of control.

Special safety instructions for grinding and abrasive cutting

1. Use only the grinding accessories approved for your power tool and the appropriate blade guard for these grinding tools. Grinding tools that are not designed for the power tool cannot be sufficiently shielded and are unsafe.
2. Offset grinding discs must be mounted in such a way that their grinding surface does not project above the plane of the blade guard edge. An improperly fitted grinding disc which protrudes beyond the edge of the blade guard cannot be properly guarded.
3. The blade guard must be securely attached to the power tool and adjusted for maximum safety so that the minimum possible amount of the abrasive medium

is open to the operator. The blade guard is designed to protect the operator from fragments. accidental contact with the grinding tool and sparks that could ignite clothing.

4. Grinding tools should only be used for the recommended applications. For instance, never grind with the side surface of a cutting disc. Cutting discs are designed to remove material with the edge of the disc. Any lateral application of force on these grinding tools can cause them to break.
5. Always use undamaged clamping flanges of the correct size and shape for the grinding wheel you have selected. Suitable flanges support the grinding disc and reduce the risk of a disc breakage. Flanges for cutting discs can be different to flanges for other grinding discs.
6. Do not use worn grinding discs from larger power tools. Grinding discs for larger power tools are not designed for the higher rotational speeds of smaller power tools and can break.
7. When using discs for a dual purpose, always use the appropriate blade guard for the application being performed. Failure to use the correct guard can result in failure to provide the desired shielding and can lead to serious injury.

Additional special safety instructions for abrasive cutting

1. Avoid exerting excessive contact pressure, and do not allow the cutting disc to jam. Do not make any excessively deep cuts. Overloading the cutting disc increases the stress and likelihood of tilting or jamming and thus the possibility of a kickback or a breakage of the grinding tool.
2. Avoid the area in front of and behind the rotating cutting disc. When you move the cutting disc away from yourself in the work piece, it is possible, in the event of a kickback, that the electrical tool will be thrown out directly towards you together with the rotating disc.
3. If the cutting disc jams or you stop working, switch the tool off and hold it steady until the disc has completely stopped turning. Never attempt to pull a rotating cutting disc out of a cut. This could lead to a kickback. Identify and remove the cause of the jam.
4. Do not switch the power tool back on as long as it is in the work piece. Allow the cutting disc to reach its full speed before carefully resuming the cut. Otherwise, the disc can jam, jump out of the work piece or cause a kickback.
5. Provide support for panels or large work pieces to reduce the risk of the cutting disc jamming and causing a kickback. Large work pieces can bend under their own weight. The work piece must be supported on both sides of the disc: both in the

vicinity of the cutting disc and also at the edge.

6. Be particularly careful when making pocket cuts into existing walls or other obscured areas. The inserted cutting disc may cut into gas or water pipes, electrical wiring or other objects that can cause a kickback.
7. Do not make any curved cuts. Overloading the cutting disc increases the stress and likelihood of tilting or jamming and thus the possibility of a kickback or a breakage of the grinding tool, which can lead to severe injuries.

Behaviour in emergency situations

Familiarise yourself with the use of this product by means of this instruction manual. Memorise the safety warnings and follow them to the letter. This will help to prevent risks and hazards.

- Always be alert when using this product, so that you can recognise and handle risks early. Fast intervention can prevent serious injury and damage to property.
- Switch the product off and remove the battery pack if there are malfunctions. Have the product checked by a qualified professional and repaired, if necessary, before you operate it again.

Residual risks

Even if you are operating this product in accordance with all the safety requirements, potential risks of injury and damage remain. The following dangers can arise in connection with the structure and design of this product:

Injuries caused by moving parts or hot surfaces.

Ear damage if working without ear protection.

Damage to your health caused by swinging your hands and arms when operating the appliance for longer periods of time or if the unit is not held or maintained properly.

NOTE: This product produces an electromagnetic field during operation! This field may under some circumstances interfere with active or passive medical implants! To reduce the risk of serious or fatal injury, we recommend persons with medical implants to consult their doctor and the medical implant manufacturer before operating this product!

Battery charger safety warnings

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance

in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

- Do not charge non-rechargeable batteries Disregarding this instruction is hazardous.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Protect the electrical parts against moisture. Do not immerse such parts in water or other liquids to avoid electrical shock. Never hold the appliance under running water. Pay attention to the instructions provided for cleaning, maintenance and repair.
- The appliance is suitable for indoor use only.

ATTENTION!

This charger is only designed for charging the battery pack types:

FQC8516	2.0 Ah	1 cell
FQC8517	4.0 Ah	5 cells

Working procedures

NOTE: Grinding tools should only be used for the recommended applications. Otherwise, they can break, be damaged or cause injuries.

Rough grinding

Never use cutting discs for rough grinding!

Move the angle grinder with moderate pressure back and forth over the work piece. For soft material, move the roughing disc at a flat angle over the work piece, for hard material at a slightly steeper angle.

Abrasive cutting

Never use roughing discs for cutting!

Use only tested fibre-reinforced cutting or grinding discs that are approved for a peripheral speed of not less than 80 m/s.

Secure the work piece. Use clamps/a vice to hold the work piece firmly in place. This is much safer than simply holding it in your hand.

Always switch off the appliance before putting it down and wait for the appliance to come to a complete standstill.

Use the appliance only for dry cutting or sanding.

The additional handle [1] must be mounted on the appliance for all work.

Materials containing asbestos may not be processed. Asbestos is a known carcinogen. Always switch the appliance on before applying it to the work piece. After completing the task, lift the appliance from the work piece and then switch it off.

Always hold the appliance firmly with two hands while working. Ensure that your stance is secure and stable.

For an optimum grinding effect, move the appliance evenly at an angle of 15° to 30° (between the grinding disc and work piece) backwards and forwards.

When working on angled surfaces, do not exert great force on the work piece. If the rotational speed drops significantly, you must reduce the pressure exerted to allow safe and effective working. If the appliance suddenly brakes completely or jams, it must be switched off immediately.

Cutting: Work at a moderate feed rate and do not tilt the cutting disc.

Roughing and cutting discs become very hot - let them cool down completely before touching them.

Never use the appliance for purposes other than the ones for which it was designed.

Always make sure that the appliance is turned off before inserting the battery into it.

In the event of danger, turn off the appliance and remove the battery. Ensure that the appliance is easily and quickly accessible in the event of an emergency.

Always remove the battery during work breaks, when adjusting the appliance and when it is not in use. The appliance must be kept clean, dry and free of oil and grease at all times.

Remain alert at all times! Always pay attention to what you are doing and act with common sense. Do not use the appliance if you are distracted or feeling unwell.

Before first use

Accessories

WARNINGS!

Do not use accessories not recommended by FLINQ. This may result in electric shock or fire.

NOTE: This instruction manual contains information and suggestions for several accessory tools and their uses. The accessory tools depicted are not included in the shipment (see "Scope of delivery"), but are meant to indicate additional possibilities for using this product.

Accessories and accessory tools are available through your authorised dealer. When buying always consider the technical requirements of this product (see "Technical data").

If you are not certain, ask a qualified specialist and get advice from your trusted dealer.

Attaching/removing the battery pack

CAUTION! Risk of injury!

Always lock the on/off switch to avoid accidental starting before attaching / removing the battery pack [11].

CAUTION! Risk of injury!

Always lock the on/off switch to avoid accidental starting before attaching/removing the battery pack [11].

Removing the battery pack:

Press the battery pack release button [12]. Remove the battery pack [11].

Attaching the battery pack:

Align the battery pack [11] to the handle and slide it into it. Ensure it clicks noticeably in place.

The battery pack can only be inserted into the product in one direction.

Checking the battery pack charging level

Check battery pack charge level: Press the button [14]. The charging level LEDs [13] light up:

LEDs [13]	Charging levels
4 LEDs light up	Maximum
2 or 3 LEDs light up	Medium
1 LED light up	1 LED light up

Charging the battery pack

NOTE: The battery pack 12 may be charged at any time without reducing its life. Interrupting the charging process does not damage the battery pack [11].

Charge the battery pack [11] before operation when it is at medium or low charging level.

The charging control LEDs (green [16] and red [17]) indicate the status of the charger [15] and the battery pack [11]:

LED	Status
Red LED lights up	Battery pack charges
Green LED lights up	Battery pack fully charged
Green and red LED flashing	Battery pack defective
Red LED flashing	Battery pack too cold or too warm
Green LED lights up (without battery pack)	Charger ready

1. Insert the battery pack [11] into the charger [15].
2. Connect the mains plug of the charger [15] to the socket.
3. When the battery pack [11] is fully charged: Remove the battery pack from the charger [15]. Then disconnect the mains plug of the charger from the socket.

Adjusting the blade guard

WARNINGS!

Always switch the product off,remove the battery pack [11] before making any adjustments!

CAUTION! Risk of injury!

Always use the angle grinder with the blade guard [7]. The blade guard should be installed securely. Set it so that the highest possible degree of safety is achieved, i.e. the smallest possible part of the grinding disc is exposed to the operator. The blade guard [7] is designed to protect the operator from fragments and accidental contact with the grinding tool.

Make sure that the blade guard [7] is fitted at at least the same angle as the additional handle [1].Otherwise, you could injure yourself on the roughing disc or cutting disc.



Step 1: Release the guard level [18].

Step 2: Turn the blade guard [7] to the required position (working position).

Then fix the guard level [18].

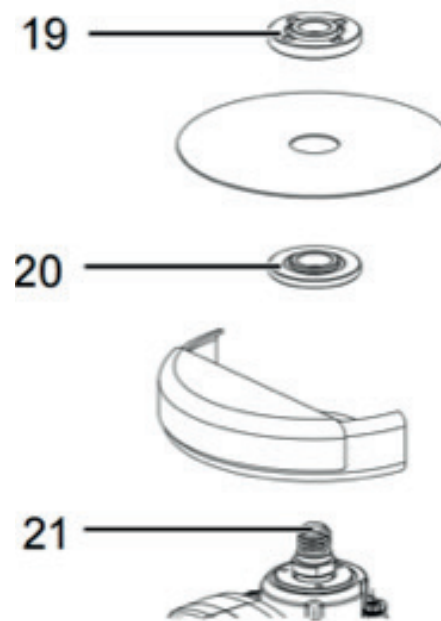
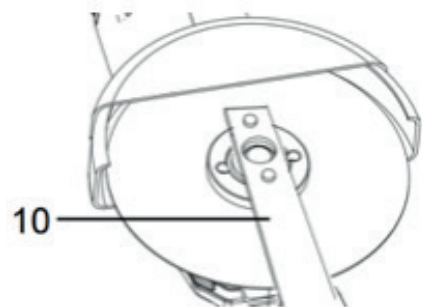
The additional handle [1] can be screwed onto the left, the right or the top, depending on the job at hand.

Fitting/changing the roughing/cutting disc

Pay attention to the dimensions of the roughing/cutting disc. The diameter of the hole must fit the attachment flange [19] without any play. Do not use a reducer or adapter.

NOTE: Use only discs which are free of dirt. Use only grinding discs whose permissible speed rating is at least as high as that on the type plate on the power tool.

Press the spindle locking button 9 only when the attachment spindle 17 is at a complete standstill.



- Press the spindle locking button [9] to lock the motor.
- Undo the clamping nut [19] using the mounting spanner [10].
- Place the rough grinding or cutting disc on the attachment flange [20].
- Then replace the clamping nut [19] on the attachment spindle [21] with the raised side facing up.

NOTE: If the disc does not turn smoothly or vibrates after the change, the disc must be replaced immediately.

For safety's sake, run the appliance at maximum speed for 60 seconds after every disc change. Be aware of unusual noises and sparks.

Check whether all the fastening elements are correctly fitted. Make sure that the arrow showing the direction of rotation (if any) on the cutting or rough grinding discs (including diamond cutting discs) and the direction of rotation of the appliance (arrow showing the direction of rotation on the head) match.

Setting the rotational speed

Use the speed control dial [3] to set the rotational speed.

Setting 1: Low speed

Setting 6: High speed

Operation

Switch on and off

Check the attached tool before use to ensure that all fastening elements are correctly fitted.

Switching on

First, press the start lock button [5], then press ON/OFF switch [6] .

Switching off

Let go of the ON/OFF switch [6].

Cleaning and care

WARNINGS!

Always switch the product off,remove the battery pack [11] and let the product cool down before performing inspection,maintenance and cleaning work!

Cleaning

NOTE: Do not use chemical, alkaline,abrasive or other aggressive detergents or disinfectants to clean this product as they might be harmful to its surfaces.

Never allow fluids to get into the products.

The product must always be kept clean, dry and free from oil or grease. Remove debris from it after each use and before storage.

Regular and proper cleaning will help ensure safe use and prolong the life of the product.

Clean the product with a dry cloth. Use a soft brush for areas that are hard to reach.

In particular clean the air vents after every use with a cloth and soft brush.

The vents must always be clear.

Maintenance

Before and after each use, check the product and accessories (e.g.accessory tools) for wear and damage. If required, exchange them for new ones as described in this instruction manual. Observe the technical requirements (see "Technical data").

Repair

This product does not contain any parts that can be repaired by the user. Contact an authorised service centre or a similiary qualified person to have it checked and repaired.

Storage

Switch the product off.

Clean the product as described above.

Store the product and its accessories in a dark, dry, frost-free, well-ventilated place.

Always store the product in a place that is inaccessible to children. The ideal long term storage (longer than 3 months) temperature is between +20°C and +26°C.

Battery pack advice

Only store the battery pack [11] partially charged. The battery pack should be charged to 40 % to 60 % (3 charging level LEDs [13] light up) before storing for extended periods.

Check the battery pack [11] charge about every 3 months when storing for extended periods. Recharge as necessary.

Transportation

Push the rotation direction switch [4] to the centre position to lock the on/off switch [5].

Transport the product in box.

Protect the product from any heavy impact or strong vibrations which may occur during transportation in vehicles.

Secure the product to prevent it from slipping or falling over.

Disposal

The packaging is made entirely of recyclable materials, which you may dispose of at loc

Observe the marking of the packaging materials for waste separation, which are marked with abbreviations (a) and numbers (b) with following meaning:1-7: plastics / 20-22: paper and fibreboard / 80-98: composite materials.

The product incl. accessories and packaging materials are recyclable and are subject to extended producer responsibility.Dispose them separately, following the illustrated info-tri (sorting information), for better waste treatment.

Contact your local refuse disposal authority for more details of how to dispose of your worn-out product.

To help protect the environment,please dispose of the product properly when it has

reached the end of its useful life and not in the household waste. Information on collection points and their opening hours can be obtained from your local authority.

Faulty or used batteries/rechargeable batteries must be recycled. Return the batteries/rechargeable batteries and/or the product to the available collection points.

Environmental damage through incorrect disposal of the batteries / rechargeable batteries!

Remove the batteries/battery pack from the product before disposal. Batteries/rechargeable batteries may not be disposed of with the usual domestic waste. They may contain toxic heavy metals and are subject to hazardous waste treatment rules and regulations. The chemical symbols for heavy metals areas follows: Cd= cadmium, Hg = mercury, Pb =lead. That is why you should dispose of used batteries/rechargeable batteries at a local collection point.

Warranty

The product has been manufactured to strict quality guidelines and meticulously examined before delivery. In the event of material or manufacturing defects you have legal rights against the retailer of this product. Your legal rights are not limited in any way by our warranty detailed below.

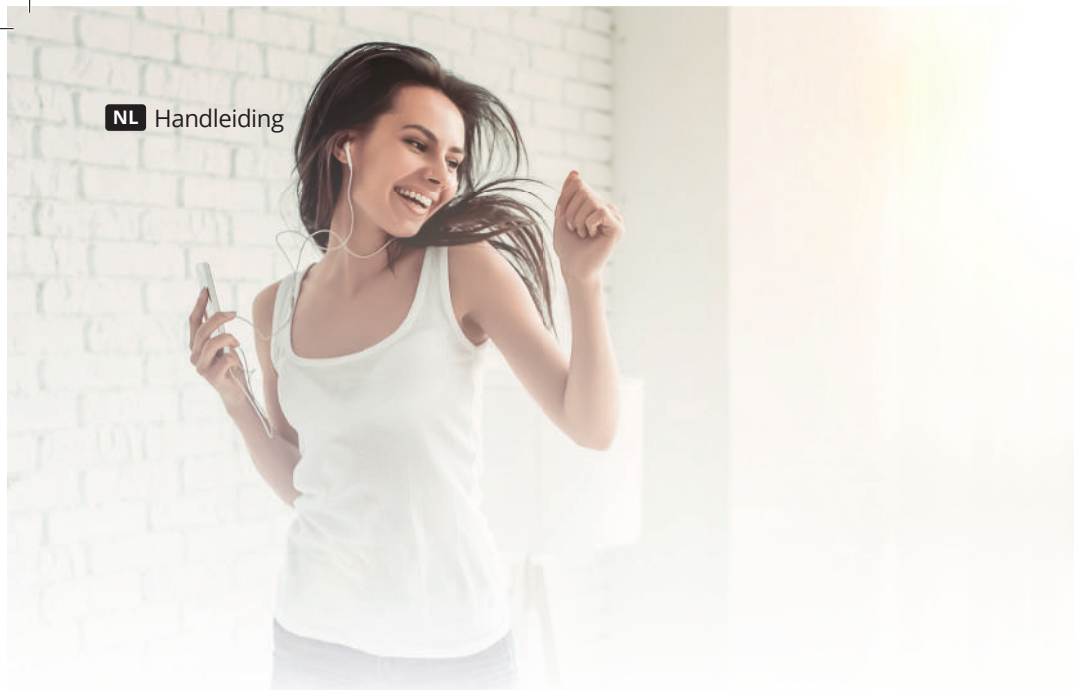
The warranty for this product is 3 years from the date of purchase. The warranty period begins on the date of purchase. Keep the original sales receipt in a safe location as this document is required as proof of purchase.

Any damage or defects already present at the time of purchase must be reported without delay after unpacking the product.

Should the product show any fault in materials or manufacture within 3 years from the date of purchase, we will repair or replace it-at our choice-free of charge to you. The warranty period is not extended as a result of a claim being granted. This also applies to replaced and repaired parts.

This warranty becomes void if the product has been damaged, or used or maintained improperly.

The warranty covers material or manufacturing defects. This warranty does not cover product parts subject to normal wear and tear, thus considered consumables (e.g. batteries, tubes, cartridges), nor damage to fragile parts. e.g. switches or glass parts.



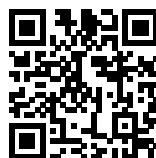
Welkom bij de FlinQ familie

Bedankt dat je voor een van onze artikelen heeft gekozen! Om een continue werking en nauwkeurigheid te garanderen, dien je deze gebruiksaanwijzing voor gebruik zorgvuldig te lezen en deze te bewaren voor toekomstig gebruik. Het overslaan van bepaalde procedures kan leiden tot onjuiste lezing en onjuist gebruik van dit product. Wij wensen je veel plezier met uw nieuwe FlinQ-product! Als het artikel per ongeluk beschadigd, defect of kapot is, dan heb je recht op garantie! Aarzel niet om contact met ons op te nemen bij vragen, opmerkingen of suggesties op het e-mailadres zoals vermeld in deze handleiding.

Registreer je FlinQ product

Je FlinQ product, daar ben je extra zuinig op en dat begrijpen we. Registreer gratis je product en profiteer onder meer van:

- ✓ 1 jaar extra **garantie** (2+1)
- ✓ Persoonlijke **ondersteuning**
- ✓ Digitaal garantie **certificaat**
- ✓ Digitale **handleiding**



Scan de QR code of ga naar flinqproducts.nl/registreren/

Waarschuwingen en symbolen

De volgende waarschuwingen worden gebruikt in de gebruiksaanwijzing, op de verpakking en op het typeplaatje:

- Lees de gebruiksaanwijzing
- Volg de waarschuwingen en veiligheidsinstructies op!
- Alleen gebruiken in droge binnenruimtes
- Draag beschermende handschoenen
- Beschermingsklasse II (dubbele isolatie)
- Draag een veiligheidshelm
- Draag gehoorbescherming
- Draag een veiligheidsbril
- Niet gebruiken indien beschadigd
- Niet goedgekeurd voor zijdelings slijpen
- Alleen voor slijpen
- CE-markering geeft aan dat het product voldoet aan de relevante EU-richtlijnen die van toepassing zijn op dit product
- Schakel het product uit en verwijder de accu voordat u opzetstukken vervangt, reinigt en wanneer u het niet gebruikt
- Bescherm de accu tegen hitte en continu intens zonlicht
- Bescherm de accu tegen vuur
- Bescherm de accu tegen water en vocht
- Gelijkstroom/-spanning
- Draag beschermende, slipvaste schoenen
- Draag een stofmasker
- Draag veiligheidshandschoenen
- Bedien altijd met twee handen
- Niet goedgekeurd voor nat slijpen
- Niet voor slijpen

Inleiding

Wij feliciteren u met de aankoop van uw nieuwe product. U hebt gekozen voor een product van hoge kwaliteit. De gebruiksaanwijzing maakt deel uit van het product. Deze bevat belangrijke informatie over veiligheid, gebruik en afvoer. Lees voor gebruik alle veiligheidsinformatie en gebruiksaanwijzingen aandachtig door. Gebruik het product uitsluitend zoals beschreven en voor de aangegeven toepassingen. Als u het product aan iemand anders doorgeeft, zorg er dan voor dat u ook alle documentatie meestuur.

Beoogd gebruik

Het apparaat is bedoeld voor het zagen en borstelen van metaal, beton of tegels zonder gebruik van water. Elk ander gebruik of elke wijziging van het apparaat wordt als oneigenlijk beschouwd en brengt een aanzienlijk risico op ongevallen met zich mee. De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van oneigenlijk gebruik. Het apparaat is niet bedoeld voor commercieel gebruik.

Leveringsomvang

- 1 x Accu haakse slijper
- 1 x Extra handgreep
- 1 x Beschermkap
- 1 x Montagesleutel
- 1 x Doorslijpschijf
- 1 x Handleiding



Onderdelenbeschrijving

1. Extra handgreep
2. Posities voor extra handgreep
3. Snelheidsregelaar
4. Accuhouder
5. Startvergrendelingsknop
6. Aan/uit-schakelaar
7. Beschermkap
8. Slijpschijf (niet voor slijpen)
9. Asvergrendelingsknop
10. Montagesleutel
11. Accu (niet inbegrepen)
12. Ontgrendelingsknop voor accu
13. LED's voor laadniveau
14. Knop (laadniveau)
15. Lader (niet inbegrepen)
16. LED voor laadniveau - groen
17. LED voor laadniveau - rood

Specificaties

Motorspanning	20V
Snelheid zonder belasting	3000-9500 rpm
Toegestane diameter van de snij-/ruw-schijven:	125 mm
Toegestane dikte van de snij-schijven:	Max. 3mm
Toegestane dikte van de slijpschijven:	Max. 6 mm
Slijpspindel schroefdraad	M14
Stationair toerental	Max. 12200 rpm
Schijfsnelheid	Max. 80 m/s
Buitendiameter	125 mm
Diameter van het boorgat	22.23 mm
Dikte	3 mm
Geluidsdruk niveau	79 dB(A)
Geluidsvermogensniveau	87 dB(A)
Onzekerheid K	3 dB(A)

Veiligheidsinstructies

Algemene veiligheidswaarschuwingen voor elektrisch gereedschap

WAARSCHUWINGEN!

Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, illustraties en specificaties die bij dit elektrische gereedschap zijn geleverd. Het niet opvolgen van alle onderstaande instructies kan leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.

Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik.

De term “elektrisch gereedschap” in de waarschuwingen verwijst naar uw op het lichtnet (met snoer) werkende elektrische gereedschap of op een accu (snoerloos) werkend elektrisch gereedschap.

Veiligheid van de werkruimte

1. Houd de werkruimte schoon en goed verlicht. Rommelige of donkere ruimtes zijn een risico op ongelukken.
2. Gebruik elektrisch gereedschap niet in explosieve atmosferen, zoals in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof. Elektrisch gereedschap veroorzaakt vonken die het stof of de dampen kunnen doen ontbranden.
3. Houd kinderen en omstanders uit de buurt tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap. Afleiding kan ertoe leiden dat u de controle verliest.

Elektrische veiligheid

1. Stekkers van elektrisch gereedschap moeten in het stopcontact passen. Wijzig de stekker nooit op enigerlei wijze. Gebruik geen adapterstekkers met geaard elektrisch gereedschap. Ongewijzigde stekkers en bijpassende stopcontacten verminderen het risico op een elektrische schok.
2. Vermijd lichaamscontact met geaarde oppervlakken, zoals leidingen, radiatoren, fornuizen en koelkasten. Er is een verhoogd risico op een elektrische schok als uw lichaam geaard is.
3. Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of natte omstandigheden. Water dat in een elektrisch gereedschap komt, verhoogt het risico op een elektrische schok.
4. Misbruik het snoer niet. Gebruik het snoer nooit om het elektrisch gereedschap te dragen, te trekken of los te koppelen. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende onderdelen. Beschadigde of verstrengelde snoeren verhogen het risico op een elektrische schok.
5. Gebruik bij gebruik van elektrisch gereedschap buitenshuis een verlengsnoer dat

geschikt is voor gebruik buitenshuis. Het gebruik van een snoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis vermindert het risico op een elektrische schok.

6. Als het gebruik van elektrisch gereedschap in een vochtige omgeving onvermijdelijk is, gebruik dan een aardlekschakelaar (RCD). Het gebruik van een aardlekschakelaar vermindert het risico op een elektrische schok.

Persoonlijke veiligheid

1. Blijf alert, let op wat u doet en gebruik uw gezonde verstand bij het bedienen van elektrisch gereedschap. Gebruik geen elektrisch gereedschap als u moe bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen. Een moment van onoplettendheid tijdens het bedienen van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
2. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming. Beschermende uitrusting zoals een stofmasker, antislipschoenen, een helm of gehoorbescherming die onder de juiste omstandigheden wordt gebruikt, vermindert persoonlijk letsel.
3. Voorkom onbedoeld starten. Zorg ervoor dat de schakelaar in de uit-stand staat voordat u de stroombron en/of accu aansluit, het gereedschap oppakt of draagt. Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het inschakelen van elektrisch gereedschap met de schakelaar aan, is een risico op ongelukken.
4. Verwijder eventuele stelsleutels of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt. Een moersleutel of moersleutel die aan een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap blijft zitten, kan leiden tot persoonlijk letsel.
5. Reik niet te ver. Zorg te allen tijde voor een goede houding en evenwicht. Dit zorgt voor een betere controle over het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.
6. Kleeft u correct. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen. Losse kleding, sieraden of lang haar kunnen in bewegende delen terechtkomen.
7. Indien er voorzieningen aanwezig zijn voor het aansluiten van stofafzuiging en -opvang, zorg er dan voor dat deze correct zijn aangesloten en gebruikt. Het gebruik van stofafzuiging kan stofgerelateerde gevaren verminderen.
8. Laat de vertrouwdheid die u opdoet door frequent gebruik van gereedschap, u niet onachtzaam maken en de veiligheidsprincipes van het gereedschap negeren. Een onzorgvuldige handeling kan binnen een fractie van een seconde ernstig letsel veroorzaken.

Gebruik en onderhoud van elektrisch gereedschap

1. Forceer het elektrische gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrische gereedschap

voor uw toepassing. Het juiste elektrische gereedschap zal de klus beter en veiliger klaren met de snelheid waarvoor het is ontworpen.

2. Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar het niet aan en uit zet. Elk elektrisch gereedschap dat niet met de schakelaar kan worden bediend, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.
3. Haal de stekker uit het stopcontact en/of haal de accu uit het elektrische gereedschap voordat u aanpassingen uitvoert, accessoires verwisselt of het elektrische gereedschap opbergt. Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico dat het elektrische gereedschap per ongeluk start.
4. e waar elektrisch gereedschap dat niet wordt gebruikt buiten het bereik van kinderen en laat personen die niet bekend zijn met het gereedschap of deze instructies het niet gebruiken. Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen van ongeschoolde gebruikers.
5. Onderhoud elektrisch gereedschap en accessoires. Controleer op verkeerde uitlijning of vastlopen van bewegende onderdelen, breuk van onderdelen en andere omstandigheden die de werking van het gereedschap kunnen beïnvloeden. Laat het gereedschap repareren als het beschadigd is. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.
6. Houd snijgereedschap scherp en schoon. Goed onderhouden snijgereedschap met scherpe snijkanten loopt minder snel vast en is gemakkelijker te controleren.
7. Gebruik het elektrische gereedschap, de accessoires en bits, enz. volgens deze instructies, rekening houdend met de werkomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden. Het gebruik van het elektrische gereedschap voor andere dan de beoogde werkzaamheden kan leiden tot een gevaarlijke situatie.
8. Houd handgrepen en grijpvlakken droog, schoon en vrij van olie en vet. Gladde handgrepen en grijpvlakken zorgen ervoor dat u het gereedschap in onverwachte situaties niet veilig kunt hanteren en beheersen.

Gebruik en onderhoud van accugereedschap

1. Laad de accu alleen op met de door de fabrikant aangegeven lader. Een lader die geschikt is voor één type accu kan brandgevaar opleveren bij gebruik met een andere accu.
2. Gebruik elektrisch gereedschap alleen met specifiek daarvoor bestemde accu's. Het gebruik van andere accu's kan letsel en brandgevaar opleveren.
3. Houd de accu, wanneer deze niet in gebruik is, uit de buurt van andere metalen voorwerpen, zoals paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen, die een verbinding kunnen maken tussen de ene

en de andere pool. Kortsluiting van de accupolen kan brandwonden of brand veroorzaken.

4. Onder oneigenlijke omstandigheden kan er vloeistof uit de accu lekken; vermijd contact. Spoel de accu met water als dit per ongeluk gebeurt. Raadpleeg bovendien een arts als de vloeistof in de ogen komt. Uit de accu lekkende vloeistof kan irritatie of brandwonden veroorzaken.
5. Gebruik geen beschadigde of aangepaste accu of gereedschap. Beschadigde of aangepaste accu's vertonen onvoorspelbaar gedrag, wat kan leiden tot brand, explosie of letsel.
6. Stel een accu of gereedschap niet bloot aan vuur of extreme temperaturen. Blootstelling aan vuur of temperaturen boven 54 graden Celsius kan een explosie veroorzaken.
7. Volg alle laadinstructies en laad de accu of het gereedschap niet op buiten het in de instructies aangegeven temperatuurbereik. Onjuist opladen of opladen bij temperaturen buiten het aangegeven bereik kan de accu beschadigen en het risico op brand vergroten.

Service

1. aat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerde reparateur die uitsluitend identieke vervangingsonderdelen gebruikt. Dit garandeert de veiligheid van het elektrische gereedschap.
2. Onderhoud nooit beschadigde accu's. Onderhoud van accu's mag alleen worden uitgevoerd door de fabrikant of erkende serviceproviders.

Veiligheidsinstructies voor haakse slijper

Algemene veiligheidsinstructies voor slijpen en doorslijpen

1. Dit elektrische gereedschap is ontworpen om te worden gebruikt als slijp- en doorslijpgereedschap. Lees alle veiligheidsinstructies, instructies, diagrammen en gegevens die bij het gereedschap worden geleverd. Het niet opvolgen van alle onderstaande instructies kan leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.
2. Dit elektrische gereedschap is niet geschikt voor schuren met schuurpapier, werken met een staalborstel, polijsten of het boren van gaten. Het gebruik van het elektrische gereedschap voor doeleinden waarvoor het niet is ontworpen, kan leiden tot gevaren en verwondingen.
3. Bouw dit elektrische gereedschap niet om voor gebruik op een manier die niet specifiek is ontworpen en gespecificeerd door de fabrikant van het gereedschap.

Een dergelijke ombouw kan leiden tot verlies van controle en ernstig persoonlijk letsel.

4. Gebruik geen accessoires die niet specifiek door de fabrikant voor dit elektrische gereedschap zijn geleverd of aanbevolen. Het feit dat u de accessoires op uw elektrische gereedschap kunt bevestigen, garandeert niet dat ze veilig zijn om te gebruiken.
5. De maximaal toegestane snelheid van het gebruikte hulpgereedschap moet minimaal zo hoog zijn als de maximumsnelheid die voor het elektrische gereedschap is aangegeven. Hulpstukken die sneller draaien dan de toegestane snelheid kunnen breken en stukken in de lucht slingeren.
6. De buitendiameter en dikte van het gebruikte hulpgereedschap moeten overeenkomen met de afmetingen van uw elektrische gereedschap. Hulpstukken met een onjuiste maatvoering kunnen niet voldoende worden afgeschermd of gecontroleerd.
7. De afmetingen van de accessoirebevestiging moeten passen bij de afmetingen van het bevestigingsmateriaal van het elektrische gereedschap. Hulpstukken die niet overeenkomen met het bevestigingsmateriaal van het elektrische gereedschap, zullen uit balans raken, overmatig trillen en kunnen leiden tot verlies van controle.
8. Gebruik nooit beschadigd hulpgereedschap. Controleer voor elk gebruik hulpstukken zoals slijpschijven op splinters of scheuren, slijpplaten op scheuren, slijtplekken of overmatige slijtage. Als het elektrische gereedschap of het gebruikte hulpstuk valt, controleer dan of het beschadigd is of gebruik een onbeschadigde accessoire. Nadat u de accessoire hebt gecontroleerd en geplaatst, zorg er dan voor dat u en andere personen in de buurt buiten het bereik van de roterende accessoire blijven en laat de accessoire gedurende één minuut op maximale snelheid draaien. Beschadigde accessoires breken meestal tijdens deze testperiode.
9. Draag persoonlijke beschermingsmiddelen. Zorg, afhankelijk van de toepassing, voor een volledige gezichtsbescherming, oogbescherming of een veiligheidsbril. Gebruik indien nodig een stofmasker, gehoorbescherming, beschermende handschoenen of een speciaal schort om uzelf te beschermen tegen slijpsel en materiaaldeeltjes. Bescherm uw ogen tegen rondvliegend vuil dat bij bepaalde toepassingen kan ontstaan. Gebruik een stof- of filtermasker om stof dat door de toepassing wordt geproduceerd te filteren. Langdurige blootstelling aan hard geluid kan gehoorverlies veroorzaken.
10. Zorg ervoor dat omstanders zich op een veilige afstand van uw werkgebied bevinden. Iedereen die de werkruimte betreedt, moet persoonlijke

beschermingsmiddelen dragen. Fragmenten van het werkstuk of gebroken accessoires kunnen wegvliegen en letsel veroorzaken, zelfs buiten het directe werkgebied. 11. Houd het elektrische gereedschap alleen vast aan de geïsoleerde handgrepen wanneer u werkzaamheden uitvoert waarbij het gereedschap verborgen elektriciteitskabels of het eigen netsnoer kan raken. Contact met een spanningvoerende kabel kan er ook toe leiden dat metalen onderdelen van het gereedschap onder spanning komen te staan, wat een elektrische schok kan veroorzaken.

12. Leg het elektrische gereedschap nooit neer voordat het inzetgereedschap volledig tot stilstand is gekomen. Het draaiende inzetgereedschap kan in contact komen met het oppervlak en ertoe leiden dat u de controle over het gereedschap verliest.
13. Laat het elektrische gereedschap niet draaien terwijl u het draagt. Onbedoeld contact tussen uw kleding en het draaiende inzetgereedschap kan leiden tot letsel (bijvoorbeeld een snij- of steekwond).
14. Reinig de ventilatiesleuven van uw elektrische gereedschap regelmatig. De motorventilator zuigt stof in de behuizing en een sterke ophoping van metaalstof kan elektrische gevaren veroorzaken.
15. Gebruik het elektrische gereedschap niet in de buurt van ontvlambare materialen. Vonken kunnen deze materialen doen ontbranden. 16. Gebruik geen hulpstukken die vloeibaar koelmiddel nodig hebben. Het gebruik van water of andere vloeibare koelmiddelen kan leiden tot een elektrische schok.

Terugslag en bijbehorende veiligheidsinstructies

Een terugslag is een plotselinge reactie die ontstaat wanneer een roterend hulpstuk, zoals een slijpschijf, slijpplaat, enz., vastloopt of blokkeert. Vastlopen of blokkeren leidt tot een abrupte stop van het roterende hulpstuk. In dit geval draait een ongecontroleerd elektrisch gereedschap snel tegen de draairichting van het hulpstuk in dat in de blokkade is geraakt. Als bijvoorbeeld een slijpschijf vastloopt of blokkeert in een werkstuk, kan de rand van de slijpschijf die in het werkstuk uitsteekt, vastlopen en de slijpschijf afbreken of een terugslag veroorzaken. De slijpschijf kan vervolgens in de richting van de gebruiker vliegen of van hem af, afhankelijk van de draairichting van de schijf bij de blokkade. Dit kan ook leiden tot het breken van de slijpschijven. Terugslag wordt veroorzaakt door onjuist gebruik van het elektrische gereedschap en/of onjuiste werkomstandigheden. Dit kan worden voorkomen door de juiste voorzorgsmaatregelen te nemen, zoals hieronder beschreven.

1. Houd het elektrische gereedschap stevig met beide handen vast en positioneer uw lichaam en armen zodanig dat ze de kracht van de terugslag kunnen opvangen.

Gebruik altijd de extra handgreep, indien beschikbaar, zodat u maximale controle hebt over de terugslagkracht of reactiekrachten bij volle snelheid. Door adequate voorzorgsmaatregelen te nemen, kan de gebruiker de terugslag- en reactiekrachten onder controle houden.

2. Houd uw handen te allen tijde uit de buurt van een draaiend hulpstuk. Het hulpstuk kan bij een terugslag over uw hand bewegen.
3. Vermijd dat u zich in de buurt van een draaiend hulpstuk bevindt waar de kracht zich bij een terugslag waarschijnlijk zal verplaatsen. De terugslag zal het elektrische gereedschap in de tegenovergestelde richting van de draairichting van de slijpschijf dwingen bij de blokkade.
4. Wees extra voorzichtig bij het werken in de buurt van hoeken, scherpe randen, enz. Laat het hulpstuk niet tegen het werkstuk slaan of vastlopen. Het draaiende hulpstuk loopt meer risico op vastlopen in hoeken of scherpe randen of als het terugkaatst. Dit kan leiden tot verlies van controle of een terugslag.
5. Gebruik geen kettingzaagbladen voor het zagen van hout, of gesegmenteerde diamantzaagbladen met een segmentafstand groter dan 10 mm, of een getand zaagblad. Dit soort accessoires veroorzaakt vaak terugslag of verlies van controle.

Speciale veiligheidsinstructies voor slijpen en abrasief snijden

1. Gebruik uitsluitend de slijpaccessoires die zijn goedgekeurd voor uw elektrische gereedschap en de juiste beschermkap voor dit slijpgereedschap. Slijpgereedschap dat niet is ontworpen voor het elektrische gereedschap, kan niet voldoende worden afgeschermd en is onveilig.
2. Offset slijpschijven moeten zo worden gemonteerd dat hun slijpoppervlak niet boven het vlak van de beschermkap uitsteekt. Een verkeerd gemonteerde slijpschijf die buiten de rand van de beschermkap uitsteekt, kan niet goed worden beschermd.
3. De beschermkap moet stevig op het elektrische gereedschap worden bevestigd en voor maximale veiligheid worden afgesteld, zodat er zo min mogelijk schuurmiddel wordt toegevoegd is open voor de gebruiker. De beschermkap is ontworpen om de gebruiker te beschermen tegen splinters, onbedoeld contact met het slijpgereedschap en vonken die kleding kunnen ontbranden.
4. Slijpgereedschap mag alleen worden gebruikt voor de aanbevolen toepassingen. Slijp bijvoorbeeld nooit met de zijkant van een doorslijpschijf. Doorslijpschijven zijn ontworpen om materiaal te verwijderen met de rand van de schijf. Elke zijdelingse krachtoefening op deze slijpgereedschappen kan leiden tot breuk.
5. Gebruik altijd onbeschadigde spanflenzen met de juiste maat en vorm voor de door

u gekozen slijpschijf. Geschikte flenzen ondersteunen de slijpschijf en verminderen het risico op schijfbreuk. Flenzen voor doorslijpschijven kunnen verschillen van flenzen voor andere slijpschijven.

6. Gebruik geen versleten slijpschijven van groter elektrisch gereedschap. Slijpschijven voor groter elektrisch gereedschap zijn niet ontworpen voor de hogere rotatiesnelheden van kleiner elektrisch gereedschap en kunnen breken.
7. Gebruik bij gebruik van schijven voor een dubbel doel altijd de juiste beschermkap voor de toepassing die wordt uitgevoerd. Als u niet de juiste bescherming gebruikt, kan dit ertoe leiden dat u niet de gewenste bescherming krijgt en dat u ernstig gewond kunt raken.

Aanvullende speciale veiligheidsinstructies voor abrasief slijpen

1. Vermijd overmatige contactdruk en voorkom dat de doorslijpschijf vastloopt. Maak geen te diepe sneden. Overbelasting van de doorslijpschijf verhoogt de spanning en de kans op kantelen of vastlopen, en daarmee de kans op terugslag of breuk van het slijpgereedschap.
2. Vermijd het gebied voor en achter de draaiende doorslijpschijf. Wanneer u de doorslijpschijf van u af in het werkstuk beweegt, is het mogelijk dat bij een terugslag het elektrische gereedschap samen met de draaiende schijf direct naar u toe wordt geslingerd.
3. Als de doorslijpschijf vastloopt of u stopt met werken, schakel het gereedschap dan uit en houd het stil totdat de schijf volledig tot stilstand is gekomen. Probeer nooit een draaiende doorslijpschijf uit een snede te trekken. Dit kan leiden tot terugslag. Identificeer en verhelp de oorzaak van de vastloop.
4. Schakel het elektrische gereedschap niet opnieuw in zolang het zich in het werkstuk bevindt. Laat de doorslijpschijf zijn volle toerental bereiken voordat u voorzichtig verder slijpt. Anders kan de schijf vastlopen, uit het werkstuk springen of een terugslag veroorzaken.
5. Ondersteun panelen of grote werkstukken om het risico te verkleinen dat de doorslijpschijf vastloopt en een terugslag veroorzaakt. Grote werkstukken kunnen doorbuigen onder hun eigen gewicht. Het werkstuk moet aan beide zijden van de schijf worden ondersteund: zowel in de buurt van de doorslijpschijf als aan de rand.
6. Wees extra voorzichtig bij het maken van inkepingen in bestaande muren of andere verborgen plekken. De geplaatste doorslijpschijf kan in gas- of waterleidingen, elektrische bedrading of andere objecten snijden die een terugslag kunnen veroorzaken.
7. Maak geen gebogen sneden. Overbelasting van de doorslijpschijf verhoogt de

spanning en de kans op kantelen of vastlopen en daarmee de kans op een terugslag of breuk van het slijpgereedschap, wat kan leiden tot ernstig letsel.

Gedrag in noodsituaties

Maak uzelf vertrouwd met het gebruik van dit product door deze gebruiksaanwijzing te lezen. Leer de veiligheidswaarschuwingen uit uw hoofd en volg ze nauwgezet op. Dit helpt risico's en gevaren te voorkomen.

- Wees altijd alert bij het gebruik van dit product, zodat u risico's vroegtijdig kunt herkennen en aanpakken. Snel ingrijpen kan ernstig letsel en materiële schade voorkomen.
- Schakel het product uit en verwijder de accu bij storingen. Laat het product door een gekwalificeerde professional controleren en indien nodig repareren voordat u het weer gebruikt.

Gedrag in noodsituaties

Maak uzelf vertrouwd met het gebruik van dit product door deze gebruiksaanwijzing te lezen. Onthoud de veiligheidswaarschuwingen en volg ze letterlijk op. Dit Restrisico's Zelfs als u dit product volgens alle veiligheidseisen bedient, blijven er potentiële risico's op letsel en schade bestaan. De volgende gevaren kunnen zich voordoen in verband met de structuur en het ontwerp van dit product: Letsel veroorzaakt door bewegende onderdelen of hete oppervlakken.

Gehoorschade bij gebruik zonder gehoorbescherming.

Gezondheidsschade door het zwaaien met uw handen en armen tijdens langdurig gebruik van het apparaat of als het apparaat niet goed wordt vastgehouden of onderhouden.

LET OP: Dit product genereert een elektromagnetisch veld tijdens gebruik! Dit veld kan onder bepaalde omstandigheden interfereren met actieve of passieve medische implantaten! Om het risico op ernstig of dodelijk letsel te verminderen, raden wij personen met medische implantaten aan om hun arts en de fabrikant van het medische implantaat te raadplegen voordat ze dit product gebruiken!

Veiligheidswaarschuwingen voor de acculader

Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale capaciteiten of gebrek aan ervaring en kennis, mits zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat. Dit kan helpen risico's en gevaren te voorkomen.

- Wees altijd alert bij het gebruik van dit product, zodat u risico's vroegtijdig kunt herkennen en aanpakken. Snel ingrijpen kan ernstig letsel en materiële schade voorkomen.
- Schakel het product uit en verwijder de accu als er storingen optreden. Laat het product door een gekwalificeerde professional controleren en indien nodig repareren voordat u het weer gebruikt op een veilige manier en begrijp de gevaren. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud door de gebruiker mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.
- Laad geen niet-oplaadbare batterijen op. Het negeren van deze instructie is gevaarlijk.
- Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, diens serviceagent of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon om gevaar te voorkomen.
- Bescherm de elektrische onderdelen tegen vocht. Dompel dergelijke onderdelen niet onder in water of andere vloeistoffen om elektrische schokken te voorkomen. Houd het apparaat nooit onder stromend water. Volg de instructies voor reiniging, onderhoud en reparatie op.
- Het apparaat is uitsluitend geschikt voor gebruik binnenshuis.

ATTENTIE!

Deze lader is alleen ontworpen voor het opladen van de volgende batterijpakketten:

FQC8516	2.0 Ah	1 cell
FQC8517	4.0 Ah	5 cellen

Werkprocedures

LET OP: Slijpgereedschappen mogen alleen worden gebruikt voor de aanbevolen toepassingen. Anders kunnen ze breken, beschadigd raken of verwondingen veroorzaken.

Ruw slijpen

Gebruik nooit doorslijpschijven voor ruw slijpen!

Beweeg de haakse slijper met matige druk heen en weer over het werkstuk.

Beweeg de ruwschijf bij zacht materiaal in een vlakke hoek over het werkstuk, bij hard materiaal in een iets steilere hoek.

Doorslijpen

Gebruik nooit afbraamschijven om te doorslijpen!

Gebruik alleen geteste, vezelversterkte doorslijp- of slijpschijven die zijn goedgekeurd

voor een omtreksnelheid van minimaal 80 m/s.

Beveilig het werkstuk. Gebruik klemmen/een bankschroef om het werkstuk stevig vast te houden. Dit is veel veiliger dan het gewoon in uw hand te houden.

Schakel het apparaat altijd uit voordat u het neerlegt en wacht tot het apparaat volledig tot stilstand is gekomen.

Gebruik het apparaat alleen voor droog doorslijpen of schuren.

De extra handgreep [1] moet voor alle werkzaamheden op het apparaat gemonteerd zijn.

Asbesthoudende materialen mogen niet worden bewerkt. Asbest is een bekende kankerverwekkende stof.

Schakel het apparaat altijd in voordat u het op het werkstuk aanbrengt. Til het apparaat na voltooiing van de taak van het werkstuk en schakel het vervolgens uit. Houd het apparaat tijdens het werken altijd stevig met twee handen vast. Zorg ervoor dat u stevig en stabiel staat. Voor een optimaal slijpeffect beweegt u het apparaat gelijkmatig heen en weer in een hoek van 15° tot 30° (tussen de slijpschijf en het werkstuk).

Oefen bij het werken op schuine oppervlakken geen grote kracht uit op het werkstuk. Als het toerental sterk daalt, moet u de druk verminderen om veilig en effectief te kunnen werken. Schakel het apparaat onmiddellijk uit als het plotseling volledig remt of vastloopt.

Slijpen: Werk met een gematigde voedingssnelheid en kantel de slijpschijf niet.

Afbraam- en doorslijpschijven worden zeer heet - laat ze volledig afkoelen voordat u ze aanraakt.

Gebruik het apparaat nooit voor andere doeleinden dan waarvoor het is ontworpen.

Zorg er altijd voor dat het apparaat is uitgeschakeld voordat u de accu erin plaatst.

Schakel het apparaat bij gevaar uit en verwijder de accu. Zorg ervoor dat het apparaat in geval van nood gemakkelijk en snel toegankelijk is.

Verwijder altijd de accu tijdens werkonderbrekingen, bij het instellen van het apparaat en wanneer het niet in gebruik is. Het apparaat moet te allen tijde schoon, droog en vrij van olie en vet blijven.

Blijf te allen tijde alert! Let altijd goed op wat u doet en handel met uw gezond verstand. Gebruik het apparaat niet als u afgeleid bent of zich niet lekker voelt.

Voor het eerste gebruik

Accessoires

WAARSCHUWINGEN!

Gebruik geen accessoires die niet door FLINQ worden aanbevolen. Dit kan leiden tot een elektrische schok of brand.

LET OP: Deze gebruiksaanwijzing bevat informatie en suggesties voor diverse accessoires en het gebruik ervan. De afgebeelde accessoires zijn niet bij de levering inbegrepen (zie "Leveringsomvang"), maar zijn bedoeld om extra gebruiksmogelijkheden van dit product aan te geven.

Accessoires en accessoires zijn verkrijgbaar via uw erkende dealer. Houd bij aankoop altijd rekening met de technische vereisten van dit product (zie "Technische gegevens").

Als u het niet zeker weet, raadpleeg dan een gekwalificeerde specialist en vraag advies aan uw vertrouwde dealer.

Accu plaatsen/verwijderen

LET OP! Gevaar voor letsel!

Vergrendel altijd de aan/uit-schakelaar om onbedoeld starten te voorkomen voordat u de accu plaatst/verwijdert [11].

LET OP! Gevaar voor letsel!

Vergrendel altijd de aan/uit-schakelaar om onbedoeld starten te voorkomen voordat u de accu plaatst/verwijdert [11].

Accu verwijderen:

Druk op de ontgrendelingsknop van de accu [12]. Verwijder de accu [11].

Accu plaatsen:

Lijn de accu [11] uit met de handgreep en schuif deze erin. Zorg ervoor dat deze hoorbaar vastklikt.

De accu kan slechts in één richting in het product worden geplaatst.

Laadniveau van de accu controleren

Laadniveau van de accu controleren: Druk op de knop [14]. De laadniveau-leds [13] gaan branden:

LEDs [13]	Laadniveaus
4 LED's lichten op	Maximaal
2 of 3 LED's lichten op	Medium
1 LED licht op	1 LED licht op

Het accupakket opladen

LET OP: Het accupakket 12 kan op elk moment worden opgeladen zonder de levensduur ervan te verkorten.

Het onderbreken van het laadproces beschadigt het accupakket [11] niet.

Laad het accupakket [11] op vóór gebruik wanneer het een gemiddeld of laag laadniveau heeft.

De laadcontrole-LED's (groen [16] en rood [17]) geven de status van de lader [15] en het accupakket [11] aan:

LED	Status
Rode LED licht op	Batterijpakket wordt opgeladen
Groene LED licht op	Accu volledig opgeladen
Groene en rode LED knipperen	Accupakket defect
Rode LED knippert	Accu te koud of te warm
Groene LED brandt (zonder accu)	Oplader klaar

1. Insert the battery pack [11] into the charger [15].
2. Connect the mains plug of the charger [15] to the socket.
3. When the battery pack [11] is fully charged: Remove the battery pack from the charger [15]. Then disconnect the mains plug of the charger from the socket.

De beschermkap afstellen

WAARSCHUWINGEN!

Schakel het product altijd uit en verwijder de accu [11] voordat u aanpassingen uitvoert!

LET OP! Gevaar voor letsel!

Gebruik de haakse slijper altijd met de beschermkap [7]. De beschermkap moet stevig worden gemonteerd. Stel deze zo in dat de hoogst mogelijke veiligheid wordt bereikt, d.w.z. dat zo min mogelijk delen van de slijpschijf aan de gebruiker worden

blootgesteld. De beschermkap [7] is ontworpen om de gebruiker te beschermen tegen splinters en onbedoeld contact met het slijpgereedschap.

Zorg ervoor dat de beschermkap [7] onder ten minste dezelfde hoek is gemonteerd als de extra handgreep [1]. Anders kunt u zich verwonden aan de afbraam- of doorslijpschijf.



Stap 1: Ontgrendel de beschermkap [18].

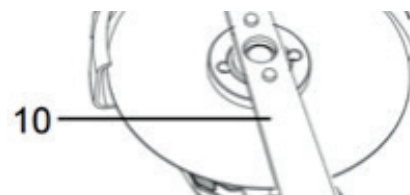
Stap 2: Draai de beschermkap [7] naar de gewenste positie (werkpositie). Zet vervolgens de beschermkap [18] weer vast.

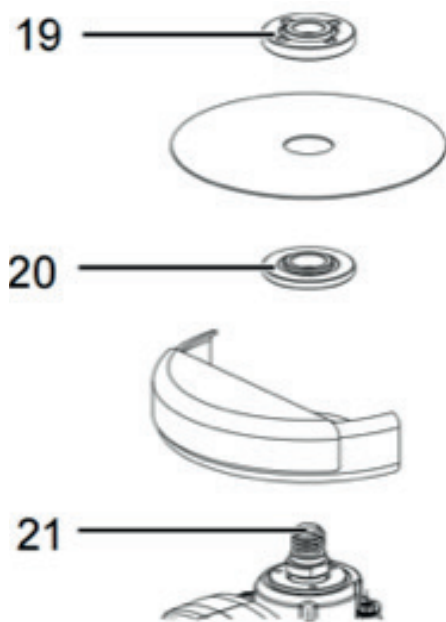
De extra handgreep [1] kan, afhankelijk van de klus, links, rechts of boven worden vastgeschroefd.

Montage/wissel van de afbraam-/doorslijpschijf

Let op de afmetingen van de afbraam-/doorslijpschijf. De diameter van het gat moet spelingsvrij in de bevestigingsflens [19] passen. Gebruik geen verloopstuk of adapter.

LET OP: Gebruik alleen schijven die vrij zijn van vuil. Gebruik alleen slijpschijven waarvan het toegestane toerental minimaal gelijk is aan het typeplaatje op het elektrische gereedschap. Druk de spindelvergrendeling 9 alleen in wanneer de bevestigingsspindel 17 volledig stilstaat.





- Druk op de spindelvergrendelingsknop [9] om de motor te vergrendelen.
- Draai de klemmoer [19] los met de montagesleutel [10].
- Plaats de afbraam- of doorslijpschijf op de bevestigingsflens [20].
- Plaats vervolgens de klemmoer [19] terug op de bevestigingsspijfel [21] met de opstaande kant naar boven.

LET OP: Als de schijf na het verwisselen niet soepel draait of trilt, moet de schijf onmiddellijk worden vervangen.

Laat het apparaat voor de veiligheid na elke schijfwissel 60 seconden op maximaal toerental draaien. Let op ongebruikelijke geluiden en vonken.

Controleer of alle bevestigingselementen correct zijn bevestigd. Zorg ervoor dat de draairichtingspijl (indien aanwezig) op de doorslijp- of afbraamschijven (inclusief diamantdoorslijpschijven) en de draairichting van het apparaat (draairichtingspijl op de kop) overeenkomen.

Het toerental instellen

Gebruik de toerentalregelknop [3] om het toerental in te stellen.

tand 1: Lage snelheid

Stand 6: Hoge snelheid

Bediening

In- en uitschakelen

Controleer voor gebruik het bijgeleverde gereedschap om er zeker van te zijn dat alle bevestigingselementen correct zijn bevestigd.

Inschakelen

Druk eerst op de startvergrendelingsknop [5] en vervolgens op de aan/uit-schakelaar [6].

Uitschakelen

Laat de aan/uit-schakelaar [6] los.

Reiniging en onderhoud

WAARSCHUWINGEN!

Schakel het product altijd uit, verwijder de accu [11] en laat het product afkoelen voordat u inspectie-, onderhouds- en reinigingswerkzaamheden uitvoert!

Reiniging

LET OP: Gebruik geen chemische, alkalische, schurende of andere agressieve reinigings- of desinfectiemiddelen om dit product te reinigen, aangezien deze schadelijk kunnen zijn voor de oppervlakken.

Laat nooit vloeistoffen in de producten komen.

Het product moet altijd schoon, droog en vrij van olie of vet worden gehouden.

Verwijder vuil na elk gebruik en vóór opslag.

Regelmatig en goed reinigen draagt bij aan een veilig gebruik en verlengt de levensduur van het product.

Reinig het product met een droge doek. Gebruik een zachte borstel voor moeilijk bereikbare plaatsen.

Reinig met name de ventilatieopeningen na elk gebruik met een doek en een zachte borstel.

De ventilatieopeningen moeten altijd vrij zijn.

Onderhoud

Controleer het product en de accessoires (bijv. hulpstukken) voor en na elk gebruik op slijtage en beschadigingen. Vervang ze indien nodig door nieuwe zoals beschreven in deze gebruiksaanwijzing. Neem de technische vereisten in acht (zie "Technische gegevens").

Reparatie

Dit product bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden gerepareerd. Neem contact op met een erkend servicecentrum of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon om het te laten controleren en repareren.

Opslag

Schakel het product uit.

Reinig het product zoals hierboven beschreven.

Bewaar het product en de accessoires op een donkere, droge, vorstvrije en goed geventileerde plaats.

Bewaar het product altijd op een voor kinderen ontoegankelijke plaats. De ideale temperatuur voor langdurige opslag (langer dan 3 maanden) ligt tussen +20 en +26 °C.

Advies over de accu

Bewaar de accu [11] slechts gedeeltelijk opgeladen. De accu moet voor 40% tot 60% opgeladen zijn (3 laadniveau-leds [13] branden) voordat u deze voor langere tijd opbergt.

Controleer de laadtoestand van de accu [11] ongeveer elke 3 maanden bij langdurige opslag. Laad indien nodig op.

Transport

Duw de draairichtingschakelaar [4] naar de middelste stand om de aan/uit-schakelaar [5] te vergrendelen.

Vervoer het product in de doos.

Bescherm het product tegen zware schokken of sterke trillingen die kunnen optreden tijdens transport in voertuigen.

Beveilig het product om te voorkomen dat het wegglijdt of omvalt.

Afvalverwerking

De verpakking is volledig gemaakt van recyclebare materialen, die u bij de plaatselijke afvalverwerkingsbedrijven kunt afvoeren.

Let op de markering van de verpakkingsmaterialen voor afvalscheiding. Deze zijn gemarkeerd met afkortingen (a) en cijfers (b) met de volgende betekenis: 1-7: kunststoffen / 20-22: papier en vezelplaat / 80-98: composietmaterialen.

Het product inclusief accessoires en verpakkingsmaterialen zijn recyclebaar en vallen onder de uitgebreide producentenverantwoordelijkheid. Voer ze apart af volgens de

geïllustreerde info-tri (sorteerinformatie) voor een betere afvalverwerking.

Neem contact op met uw lokale afvalverwerkingsbedrijf voor meer informatie over het afvoeren van uw versleten product. Om het milieu te beschermen, dient u het product op de juiste manier af te voeren wanneer het is Het einde van hun levensduur hebben bereikt en niet bij het huisvuil horen. Informatie over inzamelpunten en hun openingstijden kunt u opvragen bij uw gemeente.

Defecte of gebruikte batterijen/accu's moeten worden gerecycled. Lever de batterijen/accu's en/of het product in bij de beschikbare inzamelpunten.

Milieuschade door onjuiste afvoer van de batterijen/accu's!

Verwijder de batterijen/accu uit het product voordat u ze afvoert.

Batterijen/accu's mogen niet bij het gewone huisvuil worden weggegooid. Ze kunnen giftige zware metalen bevatten en zijn onderworpen aan de regels en voorschriften voor de verwerking van gevaarlijk afval. De chemische symbolen voor gebieden met zware metalen zijn als volgt: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood. Daarom dient u gebruikte batterijen/accu's in te leveren bij een lokaal inzamelpunt.

Garantie

Het product is vervaardigd volgens strikte kwaliteitsrichtlijnen en vóór levering zorgvuldig gecontroleerd. In geval van materiaal- of productiefouten hebt u wettelijke rechten jegens de verkoper van dit product. Uw wettelijke rechten worden op geen enkele wijze beperkt door onze hieronder beschreven garantie. De garantie op dit product bedraagt 3 jaar vanaf de aankoopdatum. De garantieperiode gaat in op de aankoopdatum. Bewaar de originele aankoopbon op een veilige plaats, aangezien dit document als aankoopbewijs dient. Eventuele schade of defecten die al aanwezig waren op het moment van aankoop, moeten onmiddellijk na het uitpakken van het product worden gemeld.

Mocht het product binnen 3 jaar na de aankoopdatum een materiaal- of fabricagefout vertonen, dan zullen wij het - naar onze keuze - kosteloos repareren of vervangen.

De garantieperiode wordt niet verlengd als een claim wordt toegekend. Dit geldt ook voor vervangen en gerepareerde onderdelen. Deze garantie vervalt indien het product beschadigd is geraakt, onjuist is gebruikt of onderhouden. De garantie dekt materiaal- of fabricagefouten. Deze garantie dekt geen productonderdelen die onderhevig zijn aan normale slijtage, en dus worden beschouwd als verbruiksartikelen (bijv. batterijen, tubes, cartridges), noch schade aan kwetsbare onderdelen, bijv. schakelaars of glazen onderdelen.

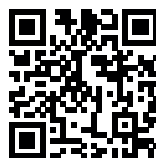
Willkommen in der flinq-familie

Vielen Dank, dass Sie sich für einen unserer Artikel entschieden haben! Um einen kontinuierlichen Betrieb und Genauigkeit zu gewährleisten, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung vor der Verwendung sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf. Das Überspringen bestimmter Verfahren kann zu falschem Lesen und falscher Verwendung dieses Produkts führen. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem neuen Flinq-Produkt! Wenn der Artikel versehentlich beschädigt, defekt oder kaputt ist, haben Sie Anspruch auf Gewährleistung! Bitte zögern Sie nicht, uns bei Fragen, Kommentaren oder Vorschlägen unter der in diesem Handbuch angegebenen E-Mail-Adresse zu kontaktieren.

Registrieren Sie Ihr Flinq Produkt

Sie sind besonders vorsichtig mit Ihrem neuem Flinq Produkt und wir verstehen das. Registrieren Sie Ihr Produkt jetzt kostenlos und profitieren Sie von:

- ✓ Ein Jahr **Zusatzgarantie** (2+1))
- ✓ Persönlicher **technischer Unterstützung und Support**
- ✓ Digitales **Garantie-zertifikat**
- ✓ Digitales **Handbuch**



Scannen Sie den QR-Code oder besuchen Sie flinqproducts.nl/registration/

Warnhinweise und Symbole

Die folgenden Warnhinweise werden in der Bedienungsanleitung, auf der Verpackung und auf dem Typenschild verwendet:

- Lesen Sie die Bedienungsanleitung.
- Beachten Sie die Warnhinweise und Sicherheitshinweise!
- Nur in trockenen Innenräumen verwenden.
- Schutzhandschuhe tragen.
- Schutzklasse II (doppelte Isolierung).
- Schutzhelm tragen.
- Gehörschutz tragen.
- Schutzbrille tragen.
- Nicht verwenden, wenn beschädigt.
- Nicht zum Seitenschleifen zugelassen.
- Nur zum Schneiden.
- CE-Kennzeichnung bestätigt die Konformität mit den für dieses Produkt geltenden EU-Richtlinien.
- Schalten Sie das Produkt aus und entnehmen Sie den Akku, bevor Sie Aufsätze wechseln, das Produkt reinigen oder das Gerät nicht benutzen.
- Akku vor Hitze und dauerhafter, intensiver Sonneneinstrahlung schützen.
- Akku vor Feuer schützen.
- Akku vor Wasser und Feuchtigkeit schützen.
- Gleichstrom/Gleichspannung.
- Rutschfeste Sicherheitsschuhe tragen.
- Staubmaske tragen.
- Schutzhandschuhe tragen.
- Immer mit beiden Händen arbeiten.
- Nicht zum Nassschleifen zugelassen.
- Nicht zum Schleifen.

Einleitung

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf Ihres neuen Produkts. Sie haben sich für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Gebrauchsanweisung ist Bestandteil des Produkts. Sie enthält wichtige Informationen zu Sicherheit, Anwendung und Entsorgung. Bitte machen Sie sich vor der Verwendung des Produkts mit allen Sicherheitshinweisen und der Gebrauchsanweisung vertraut. Verwenden Sie das Produkt ausschließlich wie beschrieben und für die angegebenen Anwendungen. Wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben, stellen Sie bitte sicher, dass Sie auch die gesamte Dokumentation mitgeben.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist zum Schneiden und Bürsten von Metall, Beton oder Fliesen ohne Wasser bestimmt. Jede andere Verwendung oder Modifikation des Geräts gilt als unsachgemäß und birgt ein erhebliches Unfallrisiko. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung entstehen. Das Gerät ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt.

Lieferumfang

- 1 x Akku-Winkelschleifer
- 1 x Zusatzhandgriff
- 1 x Schutzhaube
- 1 x Montageschlüssel
- 1 x Trennscheibe
- 1 x Bedienungsanleitung



Teilebeschreibung

1. Zusatzgriff
2. Positionen für Zusatzgriff
3. Drehzahlregler
4. Akkuhalter
5. Startverriegelungstaste
6. Ein-/Ausschalter
7. Klingenschutz
8. Trennscheibe (nicht zum Schleifen geeignet)
9. Spindelarretierungstaste
10. Montageschlüssel
11. Akku (nicht im Lieferumfang enthalten)
12. Entriegelungstaste für Akku
13. Ladezustands-LEDs
14. Taste (Ladezustand)
15. Ladegerät (nicht im Lieferumfang enthalten)
16. Ladezustands-LED – Grün
17. Ladezustands-LED – Rot

Spezifikationen

Motorspannung	20V
Leerlaufdrehzahl	3000-9500 rpm
Zulässiger Durchmesser der Trenn-/Schruppscheiben:	125 mm
Zulässige Dicke der Trennscheiben:	Max. 3mm
Zulässige Dicke der Schleifscheiben:	Max. 6 mm
Schleifspindelgewinde	M14
Leerlaufdrehzahl	Max. 12200 rpm
Scheibengeschwindigkeit	Max. 80 m/s
Außendurchmesser	125 mm
Bohrlochdurchmesser	22.23 mm
Dicke	3 mm
Schalldruckpegel	79 dB(A)
Schallleistungspegel	87 dB(A)
Unsicherheit K	3 dB(A)

Sicherheitshinweise

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

WARNUNG!

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Abbildungen und Spezifikationen, die diesem Elektrowerkzeug beiliegen. Die Nichtbeachtung der folgenden Anweisungen kann zu Stromschlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen.

Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf. Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnhinweisen bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes (kabelgebundenes) oder akkubetriebenes (kabelloses) Elektrowerkzeug.

Sicherheit am Arbeitsplatz

1. Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder Dunkelheit erhöhen die Unfallgefahr.
2. Betreiben Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, z. B. in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Stäuben. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die Staub oder Dämpfe entzünden können.
3. Halten Sie Kinder und Umstehende während des Betriebs eines Elektrowerkzeugs fern. Ablenkungen können zum Kontrollverlust führen.

Elektrische Sicherheit

1. Der Stecker von Elektrowerkzeugen muss zur Steckdose passen. Verändern Sie den Stecker niemals. Verwenden Sie keine Adapterstecker für geerdete Elektrowerkzeuge. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines Stromschlags.
2. Vermeiden Sie den Kontakt Ihres Körpers mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken. Bei geerdeten Oberflächen besteht ein erhöhtes Risiko eines Stromschlags.
3. Setzen Sie Elektrowerkzeuge weder Regen noch Nässe aus. Eindringendes Wasser erhöht das Risiko eines Stromschlags.
4. Behandeln Sie das Netzkabel sorgsam. Verwenden Sie das Netzkabel niemals zum Tragen, Ziehen oder Ausstecken des Elektrowerkzeugs. Halten Sie das Netzkabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verhedderte Netzkabel erhöhen das Risiko eines Stromschlags.
5. Verwenden Sie beim Betrieb eines Elektrowerkzeugs im Freien ein für den Außenbereich geeignetes Verlängerungskabel. Die Verwendung eines für den

Außenbereich geeigneten Kabels verringert das Risiko eines Stromschlags.

6. Ist der Betrieb eines Elektrowerkzeugs in feuchter Umgebung unvermeidbar, verwenden Sie eine durch einen Fehlerstromschutzschalter (FI-Schalter) geschützte Stromversorgung. Die Verwendung eines FI-Schalters verringert das Risiko eines Stromschlags.

Persönliche Sicherheit

1. Seien Sie aufmerksam, achten Sie auf Ihre Handlungen und wenden Sie Ihren gesunden Menschenverstand an, wenn Sie ein Elektrowerkzeug bedienen. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unaufmerksamkeit beim Bedienen von Elektrowerkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.
2. Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie immer eine Schutzbrille. Schutzausrüstung wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, die den jeweiligen Bedingungen angepasst ist, verringert das Verletzungsrisiko.
3. Vermeiden Sie unbeabsichtigtes Einschalten. Stellen Sie sicher, dass sich der Schalter in der Aus-Position befindet, bevor Sie das Werkzeug an eine Stromquelle und/oder einen Akku anschließen, es anheben oder tragen. Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger am Schalter oder das Einschalten von eingeschalteten Elektrowerkzeugen erhöht die Unfallgefahr.
4. Entfernen Sie alle Einstellschlüssel oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein an einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeugs befestigter Schraubenschlüssel oder Schlüssel kann zu Verletzungen führen.
5. Vermeiden Sie Überstreckungen. Achten Sie stets auf sicheren Stand und Gleichgewicht. Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unerwarteten Situationen.
6. Tragen Sie angemessene Kleidung. Vermeiden Sie weite Kleidung und Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Weite Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.
7. Falls Geräte zum Anschluss von Staubabsaug- und -sammleinrichtungen vorhanden sind, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen und ordnungsgemäß verwendet werden. Der Einsatz von Staubabsaugung kann staubbedingte Gefahren reduzieren.
8. Lassen Sie sich durch häufigen Werkzeuggebrauch nicht zu Nachlässigkeit verleiten und ignorieren Sie nicht die Sicherheitsregeln. Eine unachtsame Handlung kann innerhalb von Sekundenbruchteilen schwere Verletzungen verursachen.

Gebrauch und Pflege von Elektrowerkzeugen

1. Wenden Sie keine Gewalt an. Verwenden Sie das für Ihre Anwendung geeignete Elektrowerkzeug. Das richtige Elektrowerkzeug erledigt die Arbeit besser und sicherer mit der Leistung, für die es entwickelt wurde.
2. Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn der Schalter nicht funktioniert. Jedes Elektrowerkzeug, das sich nicht mit dem Schalter bedienen lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
3. Trennen Sie den Netzstecker von der Stromquelle und/oder den Akku vom Elektrowerkzeug, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehör wechseln oder Elektrowerkzeuge lagern. Diese Sicherheitsvorkehrungen verringern das Risiko eines versehentlichen Einschaltens.
4. Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf und gestatten Sie Personen, die mit dem Elektrowerkzeug oder dieser Bedienungsanleitung nicht vertraut sind, es nicht zu bedienen. Elektrowerkzeuge sind in den Händen ungeübter Benutzer gefährlich.
5. Warten Sie Elektrowerkzeuge und Zubehör. Prüfen Sie, ob bewegliche Teile festsitzen oder klemmen, ob Teile beschädigt sind und ob sonstige Mängel vorliegen, die die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen könnten. Lassen Sie das Elektrowerkzeug im Schadensfall vor der Verwendung reparieren. Viele Unfälle werden durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge verursacht.
6. Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Gut gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneiden klemmen weniger leicht und sind leichter zu handhaben.
7. Verwenden Sie das Elektrowerkzeug, Zubehör und Werkzeugaufsätze etc. gemäß dieser Bedienungsanleitung und unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der auszuführenden Arbeiten. Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für andere als die vorgesehenen Zwecke kann zu Gefahrensituationen führen.
8. Halten Sie Griffe und Greifflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett. Rutschige Griffe und Greifflächen verhindern eine sichere Handhabung und Kontrolle des Werkzeugs in unerwarteten Situationen.

Verwendung und Pflege von Akkuwerkzeugen

1. Laden Sie den Akku nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät. Ein Ladegerät, das für einen bestimmten Akkutyp geeignet ist, kann bei Verwendung mit einem anderen Akku Brandgefahr bergen.
2. Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nur mit den dafür vorgesehenen Akkus. Die Verwendung anderer Akkus kann zu Verletzungen und Bränden führen.
3. Halten Sie den Akku bei Nichtgebrauch von anderen Metallgegenständen wie

Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallteilen fern, die einen Kurzschluss zwischen den Polen verursachen können. Ein Kurzschluss der Akkupole kann Brände verursachen.

4. Unter unsachgemäßer Behandlung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt. Sollte es dennoch zu einem Kontakt kommen, spülen Sie die betroffene Stelle mit Wasser aus. Bei Augenkontakt suchen Sie zusätzlich einen Arzt auf. Austretende Flüssigkeit kann Reizungen oder Verätzungen verursachen.
5. Verwenden Sie keine beschädigten oder veränderten Akkus oder Werkzeuge. Beschädigte oder veränderte Akkus können unvorhersehbares Verhalten zeigen und Brände, Explosionen oder Verletzungsgefahr verursachen.
6. Setzen Sie Akkus und Werkzeuge weder Feuer noch übermäßigen Temperaturen aus. Feuer oder Temperaturen über 130 °C können eine Explosion verursachen.
7. Beachten Sie die Ladeanweisungen und laden Sie Akkus und Werkzeuge nicht außerhalb des in der Anleitung angegebenen Temperaturbereichs. Unsachgemäßes Laden oder Laden bei Temperaturen außerhalb des angegebenen Bereichs kann den Akku beschädigen und die Brandgefahr erhöhen.

Service

1. Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug von einem qualifizierten Fachmann reparieren, der ausschließlich identische Ersatzteile verwendet. So gewährleisten Sie die Sicherheit Ihres Elektrowerkzeugs.
2. Beschädigte Akkus dürfen niemals selbst repariert werden. Die Reparatur von Akkus darf nur vom Hersteller oder einem autorisierten Servicepartner durchgeführt werden.

Sicherheitshinweise für Winkelschleifer

Allgemeine Sicherheitshinweise für Schleif- und Trennarbeiten

1. Dieses Elektrowerkzeug ist als Schleif- und Trennwerkzeug konzipiert. Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Diagramme und Daten, die dem Werkzeug beiliegen. Die Nichtbeachtung der folgenden Anweisungen kann zu Stromschlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen.
2. Dieses Elektrowerkzeug ist nicht geeignet zum Schleifen mit Schleifpapier, Arbeiten mit einer Stahlbürste, Polieren oder Bohren von Löchern. Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für nicht vorgesehene Zwecke kann zu Gefahren und Verletzungen führen.
3. Verändern Sie dieses Elektrowerkzeug nicht für einen Betrieb, der nicht ausdrücklich

vom Hersteller vorgesehen ist. Eine solche Veränderung kann zum Kontrollverlust und zu schweren Verletzungen führen.

4. Verwenden Sie kein Zubehör, das nicht ausdrücklich vom Hersteller für dieses Elektrowerkzeug vorgesehen oder empfohlen wurde. Die bloße Möglichkeit, Zubehör an Ihrem Elektrowerkzeug anzubringen, garantiert nicht dessen sichere Verwendung.
5. Die maximal zulässige Drehzahl des verwendeten Zubehörs muss mindestens der für das Elektrowerkzeug angegebenen maximalen Drehzahl entsprechen. Zubehör, das sich schneller als die zulässige Drehzahl dreht, kann brechen und Teile umherschleudern.
6. Der Außendurchmesser und die Wandstärke des verwendeten Zubehörs müssen den Abmessungen Ihres Elektrowerkzeugs entsprechen. Zubehör mit falschen Abmessungen kann nicht ausreichend geschützt oder kontrolliert werden.
7. Die Abmessungen der Zubehöralterung müssen zu den Abmessungen der Befestigungsteile des Elektrowerkzeugs passen. Zubehör, das nicht zu den Befestigungsteilen des Elektrowerkzeugs passt, läuft unrund, vibriert stark und kann zum Kontrollverlust führen.
8. Beschädigtes Zubehör darf niemals verwendet werden. Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch Zubehör wie Schleifscheiben auf Absplitterungen oder Risse, Schleifplatten auf Risse, Abnutzungsspuren oder übermäßigen Verschleiß. Wenn das Elektrowerkzeug oder das verwendete Zubehör herunterfällt, überprüfen Sie es auf Beschädigungen. Prüfen Sie, ob das Zubehörteil beschädigt ist, oder verwenden Sie ein unbeschädigtes. Nachdem Sie das Zubehörteil geprüft und eingesetzt haben, stellen Sie sicher, dass Sie und alle anderen Personen in der Nähe sich außerhalb des Rotationsbereichs des rotierenden Zubehörteils befinden und lassen Sie das Werkzeug eine Minute lang mit maximaler Drehzahl rotieren. Beschädigte Zubehörteile brechen in der Regel während dieser Testphase.
9. Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung. Je nach Anwendung müssen Sie einen Vollgesichtsschutz, einen Augenschutz oder eine Schutzbrille tragen. Verwenden Sie gegebenenfalls eine Staubmaske, Gehörschutz, Schutzhandschuhe oder eine spezielle Schürze, um sich vor Schleifstaub und Materialpartikeln zu schützen. Schützen Sie Ihre Augen vor umherfliegenden Teilen, die bei bestimmten Anwendungen entstehen können. Verwenden Sie Staub- oder Filtermasken, um den bei der Anwendung entstehenden Staub zu filtern. Langfristige Lärmbelastung kann zu Hörverlust führen.
10. Stellen Sie sicher, dass sich Umstehende in sicherer Entfernung von Ihrem Arbeitsbereich befinden. Jeder, der den Arbeitsbereich betritt, muss persönliche

Schutzausrüstung tragen. Fragmente des Werkstücks oder defekte Zubehörteile können wegfliegen und Verletzungen verursachen – auch außerhalb des unmittelbaren Arbeitsbereichs.

11. Halten Sie das Elektrowerkzeug bei Arbeiten, bei denen es mit verdeckten Stromleitungen oder dem eigenen Netzkabel in Berührung kommen könnte, nur an den isolierten Griffflächen. Der Kontakt mit einem stromführenden Kabel kann dazu führen, dass Metallteile des Werkzeugs unter Spannung stehen und einen Stromschlag verursachen.
12. Legen Sie das Elektrowerkzeug niemals ab, solange das Zubehörteil noch läuft. Das rotierende Zubehörteil könnte mit der Oberfläche in Berührung kommen und zum Kontrollverlust über das Elektrowerkzeug führen.
13. Lassen Sie das Elektrowerkzeug nicht laufen, während Sie es tragen. Ein versehentlicher Kontakt Ihrer Kleidung mit dem rotierenden Zubehörteil kann zu Verletzungen (z. B. Schnitt- oder Stichwunden) führen.
14. Reinigen Sie die Lüftungsschlitze Ihres Elektrowerkzeugs regelmäßig. Der Lüfter des Motors saugt Staub in das Gehäuse, und eine starke Ansammlung von Metallstaub kann elektrische Gefahren verursachen.
15. Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht in der Nähe von brennbaren Materialien. Funken können diese Materialien entzünden.
16. Verwenden Sie keine Zubehörwerkzeuge, die ein flüssiges Kühlmittel benötigen. Die Verwendung von Wasser oder anderen flüssigen Kühlmitteln kann zu einem Stromschlag führen.

Rückschlag und entsprechende Sicherheitshinweise

Ein Rückschlag ist eine plötzliche Reaktion, die entsteht, wenn ein rotierendes Anbauteil, z. B. eine Schleifscheibe oder ein Schleifteller, blockiert oder sich verhakt. Das Blockieren oder Verhaken führt zu einem abrupten Stopp des Anbauteils. In diesem Fall dreht sich das Elektrowerkzeug unkontrolliert schnell entgegen der Drehrichtung des blockierten Anbauteils. Wenn sich beispielsweise eine Schleifscheibe in einem Werkstück verhakt oder verhakt, kann die in das Werkstück ragende Kante der Schleifscheibe abbrechen oder einen Rückschlag verursachen. Die Schleifscheibe kann dann, je nach Drehrichtung an der Blockierungsstelle, in Richtung des Bedieners oder von ihm weggeschleudert werden. Dabei kann die Schleifscheibe auch brechen. Rückschläge entstehen durch unsachgemäße Verwendung des Elektrowerkzeugs und/oder ungeeignete Arbeitsbedingungen. Dies lässt sich durch die unten beschriebenen Sicherheitsvorkehrungen vermeiden.

1. Halten Sie das Elektrowerkzeug mit beiden Händen fest und positionieren

Sie Ihren Körper und Ihre Arme so, dass sie die Rückschlagkraft abfangen können. Verwenden Sie, falls vorhanden, immer den zusätzlichen Griff, um die Rückschlagkraft bzw. die Reaktionskräfte bei voller Drehzahl bestmöglich zu kontrollieren. Durch geeignete Vorsichtsmaßnahmen behält der Bediener die Kontrolle über Rückschlag und Reaktionskräfte.

2. Halten Sie Ihre Hände stets von rotierenden Zubehörteilen fern. Diese könnten sich bei einem Rückschlag über Ihre Hand bewegen.
3. Vermeiden Sie es, Körperteile im Bereich eines möglichen Rückschlags zu haben. Der Rückschlag schleudert das Elektrowerkzeug entgegen der Drehrichtung der Schleifscheibe an der Blockade.
4. Seien Sie besonders vorsichtig beim Arbeiten in der Nähe von Ecken, scharfen Kanten usw. Achten Sie darauf, dass das Zubehörteil nicht gegen das Werkstück schlägt oder sich verklemmt. Rotierende Zubehörteile verklemmen sich leichter in Ecken oder an scharfen Kanten oder prallen davon ab. Dies kann zu Kontrollverlust oder einem Rückschlag führen.
5. Verwenden Sie keine Kettensägeblätter zum Schneiden von Holz, keine segmentierten Diamanttrennscheiben mit einem Segmentabstand von mehr als 10 mm und keine Sägeblätter mit Zähnen. Solches Zubehör kann zu Rückschlägen oder Kontrollverlust führen.

Besondere Sicherheitshinweise für Schleif- und Trennschleifarbeiten

1. Verwenden Sie ausschließlich das für Ihr Elektrowerkzeug zugelassene Schleifzubehör und die passende Schutzhaube. Nicht für das Elektrowerkzeug vorgesehene Schleifwerkzeuge bieten keinen ausreichenden Schutz und stellen eine Gefahr dar.
2. Versetzte Schleifscheiben müssen so montiert werden, dass ihre Schleiffläche nicht über die Kante der Schutzhaube hinausragt. Eine nicht korrekt montierte Schleifscheibe, die über die Kante der Schutzhaube hinausragt, bietet keinen ausreichenden Schutz.
3. Die Schutzhaube muss fest am Elektrowerkzeug angebracht und so eingestellt sein, dass die Menge des Schleifmittels auf ein Minimum reduziert wird und somit maximale Sicherheit gewährleistet ist. Die Schutzhaube ist für den Bediener zugänglich. Sie schützt ihn vor Splittern, versehentlichem Kontakt mit dem Schleifwerkzeug und Funken, die Kleidung entzünden könnten.
4. Schleifwerkzeuge dürfen nur für die empfohlenen Anwendungen verwendet werden. Schleifen Sie beispielsweise niemals mit der Seitenfläche einer Trennscheibe. Trennscheiben sind dafür ausgelegt, Material mit der Kante der

Scheibe abzutragen. Jede seitliche Krafteinwirkung auf diese Schleifwerkzeuge kann zu deren Bruch führen.

5. Verwenden Sie stets unbeschädigte Spannflansche in der passenden Größe und Form für die gewählte Schleifscheibe. Geeignete Flansche stützen die Schleifscheibe und verringern das Risiko eines Scheibenbruchs. Flansche für Trennscheiben können sich von Flanschen für andere Schleifscheiben unterscheiden.
6. Verwenden Sie keine abgenutzten Schleifscheiben von größeren Elektrowerkzeugen. Schleifscheiben für größere Elektrowerkzeuge sind nicht für die höheren Drehzahlen kleinerer Elektrowerkzeuge ausgelegt und können brechen.
7. Verwenden Sie bei der Verwendung von Scheiben für zwei Zwecke stets die für die jeweilige Anwendung geeignete Schutzhaube. Wird nicht die richtige Schutzvorrichtung verwendet, kann dies dazu führen, dass der gewünschte Schutz nicht gewährleistet ist und es zu schweren Verletzungen kommen kann.

Zusätzliche Sicherheitshinweise für das Trennschleifen

1. Vermeiden Sie übermäßigen Anpressdruck und achten Sie darauf, dass die Trennscheibe nicht blockiert. Führen Sie keine zu tiefen Schnitte durch. Eine Überlastung der Trennscheibe erhöht die Belastung und die Wahrscheinlichkeit des Kippens oder Blockierens und somit die Gefahr eines Rückschlags oder eines Bruchs des Schleifwerkzeugs.
2. Halten Sie Abstand zum Bereich vor und hinter der rotierenden Trennscheibe. Wenn Sie die Trennscheibe im Werkstück von sich wegbewegen, kann es bei einem Rückschlag passieren, dass das Elektrowerkzeug zusammen mit der rotierenden Scheibe direkt auf Sie geschleudert wird.
3. Wenn die Trennscheibe blockiert oder Sie die Arbeit unterbrechen, schalten Sie das Werkzeug aus und halten Sie es fest, bis die Scheibe vollständig zum Stillstand gekommen ist. Versuchen Sie niemals, eine rotierende Trennscheibe aus dem Schnitt zu ziehen. Dies könnte zu einem Rückschlag führen. Ermitteln und beseitigen Sie die Ursache der Blockierung.
4. Schalten Sie das Elektrowerkzeug nicht wieder ein, solange es sich im Werkstück befindet. Lassen Sie die Trennscheibe ihre volle Drehzahl erreichen, bevor Sie den Schnitt vorsichtig fortsetzen. Andernfalls kann die Trennscheibe blockieren, aus dem Werkstück springen oder einen Rückschlag verursachen.
5. Stützen Sie Platten oder große Werkstücke ab, um das Risiko einer Blockierung der Trennscheibe und eines Rückschlags zu verringern. Große Werkstücke können sich unter ihrem Eigengewicht verbiegen. Das Werkstück muss beidseitig der Trennscheibe abgestützt werden: sowohl in der Nähe der Trennscheibe als auch an

deren Kante.

6. Seien Sie besonders vorsichtig beim Ausschneiden von Taschen in bestehende Wände oder andere verdeckte Bereiche. Die eingeführte Trennscheibe kann Gas- oder Wasserleitungen, elektrische Leitungen oder andere Objekte beschädigen und einen Rückschlag verursachen.
7. Führen Sie keine Kurvenschnitte durch. Eine Überlastung der Trennscheibe erhöht die Belastung und die Wahrscheinlichkeit des Kippens oder Blockierens und damit die Gefahr eines Rückschlags oder eines Bruchs des Schleifwerkzeugs, was zu schweren Verletzungen führen kann.

Verhalten in Notfallsituationen

Machen Sie sich anhand dieser Bedienungsanleitung mit der Verwendung dieses Produkts vertraut. Prägen Sie sich die Sicherheitshinweise ein und befolgen Sie diese genau. Dies hilft, Risiken und Gefahren zu vermeiden.

- Seien Sie bei der Verwendung dieses Produkts stets aufmerksam, um Risiken frühzeitig zu erkennen und zu beheben. Schnelles Eingreifen kann schwere Verletzungen und Sachschäden verhindern.
- Schalten Sie das Produkt aus und entfernen Sie den Akku, wenn eine Fehlfunktion auftritt. Lassen Sie das Produkt von einem qualifizierten Fachmann überprüfen und gegebenenfalls reparieren, bevor Sie es wieder in Betrieb nehmen.

Restrisiken

Auch bei der Verwendung dieses Produkts gemäß allen Sicherheitsvorschriften bestehen weiterhin potenzielle Verletzungs- und Sachschadenrisiken. Im Zusammenhang mit der Konstruktion und dem Design dieses Produkts können folgende Gefahren auftreten:

Verletzungen durch bewegliche Teile oder heiße Oberflächen.

Gehörschäden bei Arbeiten ohne Gehörschutz.

Gesundheitsschäden durch das Schwingen von Händen und Armen bei längerem Betrieb des Geräts oder bei unsachgemäßer Handhabung und Wartung.

HINWEIS: Dieses Produkt erzeugt im Betrieb ein elektromagnetisches Feld! Dieses Feld kann unter bestimmten Umständen die Funktion aktiver oder passiver medizinischer Implantate beeinträchtigen! Um das Risiko schwerer oder gar tödlicher Verletzungen zu minimieren, empfehlen wir Personen mit medizinischen Implantaten, vor der Bedienung dieses Produkts ihren Arzt und den Hersteller des Implantats zu konsultieren!

Sicherheitshinweise für das Ladegerät

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, sofern sie beaufsichtigt werden oder eine Einweisung in die Verwendung des Geräts erhalten haben. Das Gerät muss sicher bedient werden, und die damit verbundenen Gefahren müssen verstanden werden. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.

- Nicht wiederaufladbare Batterien dürfen nicht geladen werden. Die Nichtbeachtung dieser Anweisung ist gefährlich.
- Bei Beschädigung des Netzkabels muss dieses vom Hersteller, dessen Kundendienst oder einer entsprechend qualifizierten Person ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Elektrische Bauteile vor Feuchtigkeit schützen. Diese Bauteile dürfen nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten getaucht werden, um einen Stromschlag zu vermeiden. Das Gerät darf niemals unter fließendes Wasser gehalten werden. Beachten Sie die Anweisungen zur Reinigung, Wartung und Reparatur.
- Das Gerät ist nur für den Gebrauch in Innenräumen geeignet.

ACHTUNG!

Dieses Ladegerät ist ausschließlich zum Laden folgender Akkutypen geeignet:

FQC8516	2.0 Ah	1 cell
FQC8517	4.0 Ah	5 Zellen

Arbeitsanweisungen

HINWEIS: Schleifwerkzeuge dürfen nur für die empfohlenen Anwendungen verwendet werden. Andernfalls können sie brechen, beschädigt werden oder Verletzungen verursachen.

Schruppen

Verwenden Sie niemals Trennscheiben zum Schrappen! Bewegen Sie den Winkelschleifer mitmäßigem Druck über das Werkstück. Bei weichem Material führen Sie die Schrappscheibe in einem flachen Winkel über das Werkstück, bei hartem Material in einem etwas steileren Winkel.

Schleifschneiden

Verwenden Sie niemals Schrappscheiben zum Trennen! Verwenden Sie

ausschließlich geprüfte, faserverstärkte Trenn- oder Schleifscheiben, die für eine Umfangsgeschwindigkeit von mindestens 80 m/s zugelassen sind.

Werkstück fixieren. Verwenden Sie Klemmen oder einen Schraubstock, um das Werkstück festzuhalten. Dies ist wesentlich sicherer, als es einfach in der Hand zu halten.

Schalten Sie das Gerät immer aus, bevor Sie es ablegen, und warten Sie, bis es vollständig zum Stillstand gekommen ist.

Verwenden Sie das Gerät nur zum Trockenschneiden oder -schleifen.

Der zusätzliche Griff [1] muss für alle Arbeiten am Gerät montiert sein.

Asbesthaltige Materialien dürfen nicht verarbeitet werden. Asbest ist bekanntermaßen krebserregend.

Schalten Sie das Gerät immer ein, bevor Sie es am Werkstück ansetzen. Heben Sie das Gerät nach Abschluss der Arbeiten vom Werkstück ab und schalten Sie es aus.

Halten Sie das Gerät während der Arbeit immer mit beiden Händen fest. Achten Sie auf einen sicheren und stabilen Stand.

Für ein optimales Schleifergebnis bewegen Sie das Gerät gleichmäßig in einem Winkel von 15° bis 30° (zwischen Schleifscheibe und Werkstück) vor und zurück.

Üben Sie beim Bearbeiten von schrägen Flächen keine große Kraft auf das Werkstück aus. Wenn die Drehzahl deutlich abfällt, muss der Anpressdruck reduziert werden, um ein sicheres und effektives Arbeiten zu gewährleisten. Bei einem plötzlichen Stillstand oder Blockieren des Geräts muss dieses sofort ausgeschaltet werden.

Schneiden: Arbeiten Sie mit mäßiger Vorschubgeschwindigkeit und achten Sie darauf, die Trennscheibe nicht zu kippen.

Schrupp- und Trennscheiben werden sehr heiß – lassen Sie sie vollständig abkühlen, bevor Sie sie berühren.

Verwenden Sie das Gerät ausschließlich für die vorgesehenen Zwecke.

Stellen Sie immer sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist, bevor Sie den Akku einlegen.

Schalten Sie das Gerät im Gefahrenfall aus und entfernen Sie den Akku. Stellen Sie sicher, dass das Gerät im Notfall schnell und einfach zugänglich ist.

Entfernen Sie den Akku immer während Arbeitspausen, beim Einstellen des Geräts und wenn es nicht in Gebrauch ist. Das Gerät muss stets sauber, trocken und frei von Öl und Fett gehalten werden.

Seien Sie stets aufmerksam! Achten Sie immer auf Ihre Arbeit und handeln Sie mit gesundem Menschenverstand. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie abgelenkt sind oder sich unwohl fühlen.

Vor der ersten Benutzung

Zubehör

WARNUNG!

Verwenden Sie kein Zubehör, das nicht von FLINQ empfohlen wird. Dies kann zu Stromschlag oder Brand führen.

HINWEIS: Diese Bedienungsanleitung enthält Informationen und Anwendungshinweise zu verschiedenen Zubehörteilen. Die abgebildeten Zubehörteile sind nicht im Lieferumfang enthalten (siehe „Lieferumfang“), sondern dienen lediglich der Veranschaulichung zusätzlicher Einsatzmöglichkeiten dieses Produkts.

Zubehör und Zubehörteile sind über Ihren autorisierten Händler erhältlich. Beachten Sie beim Kauf stets die technischen Anforderungen dieses Produkts (siehe „Technische Daten“).

Wenn Sie sich nicht sicher sind, fragen Sie einen Fachmann und lassen Sie sich von Ihrem Fachhändler beraten.

Einsetzen/Entnehmen des Akkus

VORSICHT! Verletzungsgefahr! Verriegeln Sie vor dem Einsetzen/Entnehmen des Akkus [11] immer den Ein-/Ausschalter, um ein versehentliches Starten zu verhindern.

VORSICHT! Verletzungsgefahr! Verriegeln Sie vor dem Einsetzen/Entnehmen des Akkus [11] immer den Ein-/Ausschalter, um ein versehentliches Starten zu verhindern.

Entnehmen des Akkus: Drücken Sie die Entriegelungstaste [12] für den Akku. Nehmen Sie den Akku [11] heraus.

Einsetzen des Akkus:

Richten Sie den Akku [11] am Griff aus und schieben Sie ihn hinein. Achten Sie darauf, dass er hörbar einrastet. Der Akku kann nur in einer Richtung in das Gerät eingesetzt werden.

Prüfen des Ladezustands des Akkus

Ladezustand des Akkus prüfen: Drücken Sie die Taste [14]. Die Ladezustands-LEDs [13] leuchten auf.

LEDs [13]	Ladezustände
4 LEDs leuchten auf	Maximal
2 oder 3 LEDs leuchten auf	Medium
1 LED leuchtet	1 LED leuchtet

Laden des Akkus

HINWEIS: Der Akku 12 kann jederzeit geladen werden, ohne dass seine Lebensdauer beeinträchtigt wird.

Eine Unterbrechung des Ladevorgangs beschädigt den Akku [11] nicht.

Laden Sie den Akku [11] vor der Inbetriebnahme auf, wenn er sich in einem mittleren oder niedrigen Ladezustand befindet.

Die Ladekontroll-LEDs (grün [16] und rot [17]) zeigen den Status des Ladegeräts [15] und des Akkus [11] an.

LED	Statut
Rote LED leuchtet auf	Akku lädt
Grüne LED leuchtet auf	Akku vollständig geladen
Grüne und rote LED blinken	Akku defekt
Red LED flashing	Akku zu kalt oder zu warm
Grüne LED leuchtet (ohne Batteriepack)	Ladegerät bereit

1. Setzen Sie den Akku [11] in das Ladegerät [15] ein.
2. Stecken Sie den Netzstecker des Ladegeräts [15] in die Steckdose.
3. Wenn der Akku [11] vollständig geladen ist: Nehmen Sie den Akku aus dem Ladegerät [15]. Ziehen Sie anschließend den Netzstecker des Ladegeräts aus der Steckdose.

Einstellen der Schutzhaube

WARNUNG!

Schalten Sie das Gerät immer aus und entfernen Sie den Akku [11], bevor Sie Einstellungen vornehmen!

VORSICHT! Verletzungsgefahr!

Verwenden Sie den Winkelschleifer immer mit der Schutzhaube [7]. Die Schutzhaube muss fest montiert sein. Stellen Sie sie so ein, dass ein Höchstmaß an Sicherheit gewährleistet ist, d. h. der kleinste Teil der Schleifscheibe ist dem Bediener ausgesetzt.

Die Schutzhaube [7] schützt den Bediener vor Splittern und versehentlichem Kontakt mit dem Schleifwerkzeug. Achten Sie darauf, dass die Schutzhaube [7] mindestens im gleichen Winkel wie der Zusatzhandgriff [1] montiert ist. Andernfalls besteht Verletzungsgefahr an der Schrupp- oder Trennscheibe.



Schritt 1: Lösen Sie die Schutzvorrichtung [18].

Schritt 2: Drehen Sie die Klingenschutzvorrichtung [7] in die gewünschte Position (Arbeitsposition).

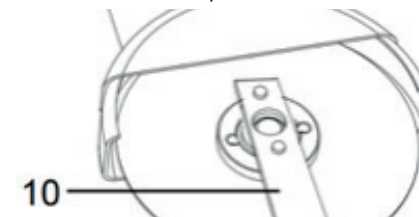
Befestigen Sie anschließend die Schutzvorrichtung [18].

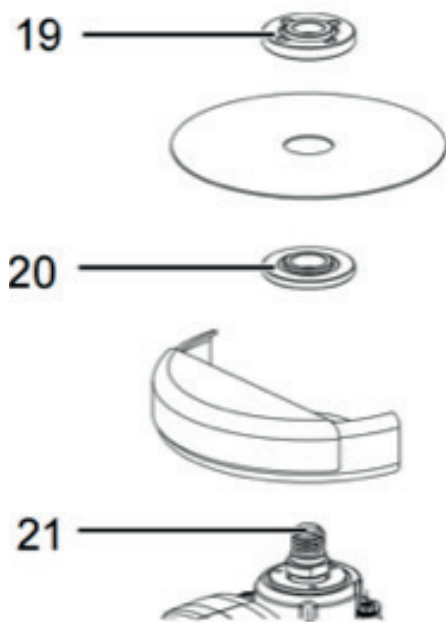
Der Zusatzgriff [1] kann je nach Anwendung links, rechts oder oben angeschraubt werden.

Montage/Wechsel der Schrupp-/Trennscheibe

Achten Sie auf die Abmessungen der Schrupp-/Trennscheibe. Der Bohrungsdurchmesser muss spielfrei in den Befestigungsflansch [19] passen. Verwenden Sie keinen Reduzierring oder Adapter.

HINWEIS: Verwenden Sie nur saubere Scheiben. Verwenden Sie nur Schleifscheiben, deren zulässige Drehzahl mindestens der auf dem Typenschild des Elektrowerkzeugs angegebenen Drehzahl entspricht. Drücken Sie die Spindelarretierungstaste 9 nur, wenn die Anbauspindel 17 vollständig stillsteht.





- Drücken Sie den Spindelarretierungsknopf [9], um den Motor zu arretieren.
- Lösen Sie die Klemmmutter [19] mit dem Montageschlüssel [10].
- Setzen Sie die Grob- oder Trennscheibe auf den Befestigungsflansch [20].
- Setzen Sie anschließend die Klemmmutter [19] mit der erhabenen Seite nach oben wieder auf die Befestigungsspindel [21].

HINWEIS: Wenn sich die Scheibe nach dem Wechsel nicht leichtgängig dreht oder vibriert, muss sie sofort ausgetauscht werden.

Aus Sicherheitsgründen lassen Sie das Gerät nach jedem Scheibenwechsel 60 Sekunden lang mit maximaler Drehzahl laufen. Achten Sie auf ungewöhnliche Geräusche und Funkenbildung.

Prüfen Sie, ob alle Befestigungselemente korrekt montiert sind. Stellen Sie sicher, dass der Pfeil, der die Drehrichtung (falls vorhanden) auf den Trenn- oder Grobschleifscheiben (einschließlich Diamanttrennscheiben) anzeigt, mit der Drehrichtung des Geräts (Drehrichtungspfeil am Kopf) übereinstimmt.

Drehzahl einstellen:

Stellen Sie die Drehzahl mit dem Drehzahlregler [3] ein.

Stufe 1: Niedrige Drehzahl

Stufe 6: Hohe Drehzahl

Bedienung

Ein- und Ausschalten

Prüfen Sie vor Gebrauch das beiliegende Werkzeug, um sicherzustellen, dass alle Befestigungselemente korrekt angebracht sind.

Einschalten

Drücken Sie zuerst die Startsperrleiste [5] und anschließend den Ein-/Ausschalter [6].

Ausschalten

Lassen Sie den Ein-/Ausschalter [6] los.

Reinigung und Pflege

WARNUNG!

Schalten Sie das Produkt immer aus, entnehmen Sie den Akku [11] und lassen Sie das Produkt abkühlen, bevor Sie Inspektions-, Wartungs- oder Reinigungsarbeiten durchführen!

Reinigung

HINWEIS: Verwenden Sie zur Reinigung dieses Produkts keine chemischen, alkalischen, scheuernden oder anderen aggressiven Reinigungs- oder Desinfektionsmittel, da diese die Oberflächen beschädigen können.

Vermeiden Sie, dass Flüssigkeiten in das Produkt gelangen.

Das Produkt muss stets sauber, trocken und frei von Öl und Fett gehalten werden.

Entfernen Sie nach jedem Gebrauch und vor der Lagerung alle Verschmutzungen.

Regelmäßige und sachgemäße Reinigung trägt zur sicheren Verwendung bei und verlängert die Lebensdauer des Produkts.

Reinigen Sie das Produkt mit einem trockenen Tuch. Verwenden Sie für schwer zugängliche Stellen eine weiche Bürste.

Reinigen Sie insbesondere die Lüftungsschlitze nach jedem Gebrauch mit einem Tuch und einer weichen Bürste.

Die Lüftungsschlitze müssen stets frei sein.

Wartung

Überprüfen Sie das Produkt und das Zubehör (z. B. Zubehörwerkzeuge) vor und nach jedem Gebrauch auf Verschleiß und Beschädigungen. Tauschen Sie diese gegebenenfalls gemäß dieser Bedienungsanleitung gegen neue aus. Beachten Sie die technischen Anforderungen (siehe „Technische Daten“).

Reparatur

Dieses Produkt enthält keine vom Benutzer reparierbaren Teile. Wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicecenter oder eine ähnlich qualifizierte Person, um das Gerät überprüfen und reparieren zu lassen.

Lagerung

Schalten Sie das Produkt aus.

Reinigen Sie das Produkt wie oben beschrieben.

Bewahren Sie das Produkt und sein Zubehör an einem dunklen, trockenen, frostfreien und gut belüfteten Ort auf.

Bewahren Sie das Produkt stets außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Die ideale Lagertemperatur für längere Lagerung (länger als 3 Monate) liegt zwischen +20 °C und +26 °C.

Hinweise zum Akku

Lagern Sie den Akku [11] nur teilweise geladen. Laden Sie den Akku vor längerer Lagerung auf 40 % bis 60 % auf (3 Ladezustands-LEDs [13] leuchten).

Überprüfen Sie den Ladezustand des Akkus [11] bei längerer Lagerung etwa alle 3 Monate. Laden Sie ihn bei Bedarf auf.

Transport

Drücken Sie den Drehrichtungsschalter [4] in die mittlere Position, um den Ein-/Ausschalter [5] zu arretieren.

Transportieren Sie das Produkt im Karton.

Schützen Sie das Produkt vor Stößen und starken Vibrationen während des Transports. Sichern Sie das Produkt, um ein Verrutschen oder Umfallen zu verhindern.

Entsorgung

Die Verpackung besteht vollständig aus recycelbaren Materialien und kann an einer Wertstoffannahmestelle entsorgt werden.

Bitte beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien zur Abfalltrennung. Diese sind mit Abkürzungen (a) und Zahlen (b) gekennzeichnet, die folgende Bedeutung haben: 1–7: Kunststoffe / 20–22: Papier und Faserplatten / 80–98: Verbundwerkstoffe.

Das Produkt inklusive Zubehör und Verpackungsmaterialien ist recycelbar und unterliegt der erweiterten Herstellerverantwortung. Entsorgen Sie diese bitte getrennt gemäß der abgebildeten Sortieranleitung, um eine optimale Abfallbehandlung zu gewährleisten.

Für weitere Informationen zur Entsorgung Ihres ausgedienten Produkts wenden Sie sich bitte an Ihre örtliche Abfallentsorgungsbehörde.

Zum Schutz der Umwelt entsorgen Sie das Produkt bitte ordnungsgemäß, wenn es ausgedient hat. Das Produkt hat das Ende seiner Nutzungsdauer erreicht und gehört nicht in den Hausmüll. Informationen zu Sammelstellen und deren Öffnungszeiten erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde.

Defekte oder verbrauchte Batterien/Akkus müssen recycelt werden. Geben Sie die Batterien/Akkus und/oder das Produkt an einer der Sammelstellen ab. Umweltschäden durch unsachgemäße Entsorgung von Batterien/Akkus!

Entfernen Sie die Batterien/den Akku vor der Entsorgung aus dem Produkt. Batterien/Akkus dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen den Vorschriften für die Behandlung von Sondermüll. Die chemischen Symbole für Schwermetalle lauten: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Entsorgen Sie gebrauchte Batterien/Akkus daher bitte an einer örtlichen Sammelstelle.

Garantie

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien gefertigt und vor der Auslieferung sorgfältig geprüft. Im Falle von Material- oder Herstellungsfehlern haben Sie gesetzliche Ansprüche gegenüber dem Händler dieses Produkts. Ihre gesetzlichen Rechte werden durch unsere unten aufgeführte Garantie in keiner Weise eingeschränkt.

Die Garantie für dieses Produkt beträgt 3 Jahre ab Kaufdatum. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kaufdatum. Bewahren Sie den Original-Kaufbeleg gut auf, da dieser als Kaufnachweis benötigt wird.

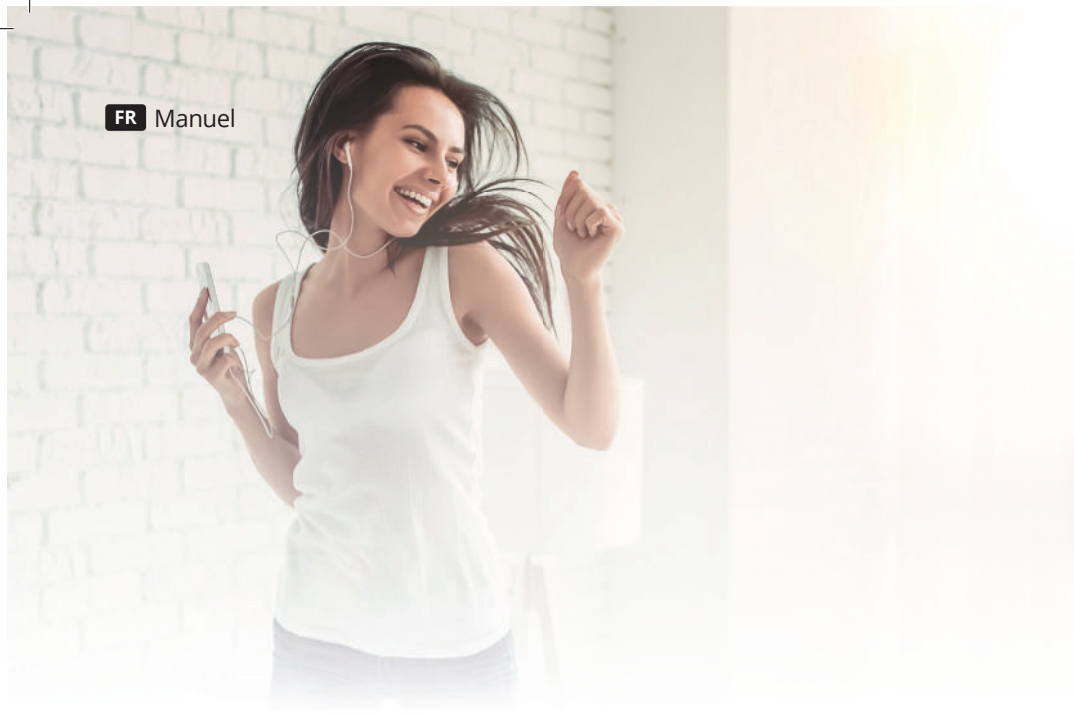
Jegliche Schäden oder Mängel, die bereits beim Kauf vorhanden sind, müssen unverzüglich nach dem Auspacken gemeldet werden.

Sollte das Produkt innerhalb von 3 Jahren ab Kaufdatum Material- oder

Herstellungsfehler aufweisen, reparieren oder ersetzen wir es nach unserer Wahl kostenlos. Die Garantiezeit verlängert sich durch die Gewährung eines Garantieanspruchs nicht. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile.

Die Garantie erlischt, wenn das Produkt beschädigt, unsachgemäß verwendet oder gewartet wurde.

Die Garantie deckt Material- und Herstellungsfehler ab. Sie deckt keine Verschleißteile ab, die als Verbrauchsmaterialien gelten (z. B. Batterien, Röhren, Kartuschen), sowie Schäden an zerbrechlichen Teilen (z. B. Schalter oder Glasteile).



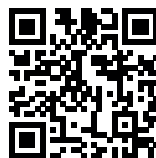
Bienvenue dans la famille FlinQ

Merci d'avoir choisi l'un de nos articles! Pour assurer un fonctionnement et une précision continus, veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions avant utilisation et conservez-le pour référence future. Ignorer certaines procédures peut entraîner une lecture incorrecte et une utilisation incorrecte de ce produit. Nous espérons que vous apprécierez votre nouveau produit FlinQ! Si l'article est accidentellement endommagé, défectueux ou cassé, vous avez droit à la garantie! N'hésitez pas à nous contacter pour toute question, commentaire ou suggestion à l'adresse e-mail fournie dans ce manuel.

Enregistrez votre produit de FlinQ Products

Vous êtes extrêmement prudent avec votre nouveau produit et nous le comprenons. Enregistrez maintenant gratuitement votre produit et profitez de:

- ✓ Un an de **garantie** supplémentaire (2+1)
- ✓ **Soutien** personnel
- ✓ **Certificat de garantie** numérique
- ✓ Manuel **numérique**



Scannez le code QR ou visitez flinqproducts.nl/registration/

Avertissements et symboles utilisés

Les avertissements suivants figurent dans le manuel d'utilisation, sur l'emballage et sur l'étiquette signalétique :

- Lire le manuel d'utilisation
- Respecter les avertissements et les consignes de sécurité !
- Utiliser uniquement dans des pièces sèches
- Porter des gants de protection
- Classe de protection II (double isolation)
- Porter un casque de sécurité
- Porter une protection auditive
- Porter des lunettes de sécurité
- Ne pas utiliser si l'appareil est endommagé
- Non homologué pour le meulage latéral
- Uniquement pour la découpe
- Le marquage CE indique la conformité aux directives européennes applicables à ce produit
- Mettre l'appareil hors tension et retirer la batterie avant de remettre les accessoires, de le nettoyer et lorsqu'il n'est pas utilisé
- Protéger la batterie de la chaleur et d'une exposition prolongée au soleil
- Protéger la batterie du feu
- Protéger la batterie de l'eau et de l'humidité
- Courant continu/tension continue
- Porter des chaussures de sécurité antidérapantes
- Porter un masque anti-poussière
- Porter des gants de sécurité
- Toujours utiliser les deux mains
- Non homologué pour le meulage à l'eau
- Ne convient pas au meulage

Introduction

Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouveau produit. Vous avez choisi un produit de haute qualité. Le mode d'emploi fait partie intégrante du produit. Il contient des informations importantes concernant la sécurité, l'utilisation et la mise au rebut. Avant d'utiliser le produit, veuillez prendre connaissance de toutes les informations de sécurité et du mode d'emploi. Utilisez le produit uniquement comme décrit et pour les applications spécifiées. Si vous cédez le produit à une autre personne, veuillez vous assurer de lui remettre également toute la documentation.

Utilisation prévue

Cet appareil est conçu pour couper et brosser le métal, le béton ou le carrelage sans eau. Toute autre utilisation ou modification de l'appareil est considérée comme inappropriée et présente un risque important d'accidents. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages résultant d'une utilisation inappropriée. Cet appareil n'est pas destiné à un usage commercial.

Contenu de la livraison

- 1 x Meuleuse d'angle sans fil
- 1 x Poignée supplémentaire
- 1 x Protection de lame
- 1 x Clé de montage
- 1 x Disque à tronçonner
- 1 x Manuel d'utilisation



Description des pièces

1. Poignée supplémentaire
2. Emplacements pour la poignée supplémentaire
3. Molette de réglage de la vitesse
4. Porte-batterie
5. Bouton de verrouillage du démarrage
6. Interrupteur marche/arrêt
7. Carter de protection de la lame
8. Disque de coupe (ne convient pas au meulage)
9. Bouton de verrouillage de l'arbre
10. Clé de montage
11. Batterie (non fournie)
12. Bouton de déverrouillage de la batterie
13. Voyants de niveau de charge
14. Bouton (niveau de charge)
15. Chargeur (non fourni)
16. Voyant de contrôle de charge (vert)
17. Voyant de contrôle de charge (rouge)

Caractéristiques

Tension du moteur	20V
vitesse à vide	3000-9500 rpm
Diamètre admissible des disques de coupe/d'ébauche :	125 mm
Épaisseur admissible des disques de coupe :	Max. 3mm
Épaisseur admissible des disques de meulage :	Max. 6 mm
Filetage de broche de meulage	M14
vitesse de ralenti	Max. 12200 rpm
vitesse du disque	Max. 80 m/s
diamètre extérieur	125 mm
diamètre du trou de forage	22.23 mm
Épaisseur	3 mm
niveau de pression acoustique	79 dB(A)
niveau de puissance acoustique	87 dB(A)
Incertitude K	3 dB(A)

Consignes de sécurité

Avertissements généraux concernant la sécurité des outils électriques

AVERTISSEMENTS!

Lisez attentivement tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournis avec cet outil électrique. Le non-respect des consignes ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Conservez tous les avertissements et instructions pour consultation ultérieure.

Dans les avertissements, le terme « outil électrique » désigne votre outil électrique, qu'il soit branché sur secteur (filaire) ou sans fil (à batterie).

Sécurité de la zone de travail

1. Maintenez votre zone de travail propre et bien éclairée. Les zones encombrées ou sombres sont propices aux accidents.
2. N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles d'enflammer les poussières ou les vapeurs.
3. Tenez les enfants et les personnes présentes à distance lorsque vous utilisez un outil électrique. Toute distraction peut vous faire perdre le contrôle.

Sécurité électrique

1. Les fiches des outils électriques doivent être compatibles avec les prises de courant. Ne modifiez jamais la fiche. N'utilisez pas d'adaptateurs avec les outils électriques reliés à la terre. Des fiches non modifiées et des prises compatibles réduisent le risque d'électrocution.
2. Évitez tout contact corporel avec des surfaces reliées à la terre, telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Le risque d'électrocution est accru si votre corps est relié à la terre.
3. N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. L'infiltration d'eau dans un outil électrique augmente le risque d'électrocution.
4. Ne maltraitez pas le cordon d'alimentation. Ne l'utilisez jamais pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Tenez le cordon éloigné de la chaleur, de l'huile, des arêtes vives et des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrocution.

5. Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à un usage extérieur. L'utilisation d'une rallonge adaptée à un usage extérieur réduit le risque d'électrocution.
6. Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un dispositif différentiel résiduel (DDR). L'utilisation d'un DDR réduit le risque de choc électrique.

Sécurité personnelle

1. Restez vigilant, faites attention à ce que vous faites et utilisez votre bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'outils électriques peut entraîner des blessures graves.
2. Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection. Le port d'équipements de protection tels qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de sécurité ou une protection auditive, utilisés dans des conditions appropriées, réduira les risques de blessures.
3. Évitez les démarrages accidentels. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil à une source d'alimentation et/ou à une batterie, de le soulever ou de le transporter. Transporter un outil électrique avec le doigt sur l'interrupteur ou mettre en marche un outil électrique dont l'interrupteur est allumé présente un risque d'accident.
4. Retirez toute clé de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche. Une clé laissée sur une pièce rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures.
5. Ne vous penchez pas trop. Gardez toujours une bonne stabilité et un bon équilibre. Cela vous permettra de mieux contrôler l'outil électrique en cas d'imprévu.
6. Portez une tenue appropriée. Évitez les vêtements amples et les bijoux. Éloignez vos cheveux, vos vêtements et vos gants des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent se coincer dans les pièces mobiles.
7. Si des dispositifs de raccordement à un système d'aspiration et de collecte des poussières sont prévus, assurez-vous qu'ils sont correctement branchés et utilisés. L'utilisation d'un système d'aspiration des poussières permet de réduire les risques liés à la poussière.
8. Ne laissez pas la familiarité acquise avec les outils vous rendre négligent et vous faire oublier les règles de sécurité. Un geste imprudent peut entraîner des blessures graves en une fraction de seconde.

Utilisation et entretien des outils électriques

1. N'utilisez pas l'outil électrique de force. Utilisez l'outil adapté à votre application. Un outil approprié vous permettra de travailler plus efficacement et en toute sécurité, conformément à sa conception.
2. N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne fonctionne pas. Tout outil électrique dont l'interrupteur est inopérant est dangereux et doit être réparé.
3. Débranchez la prise de la source d'alimentation et/ou la batterie de l'outil électrique avant tout réglage, changement d'accessoires ou rangement. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de mise en marche accidentelle de l'outil.
4. Rangez les outils électriques inutilisés hors de portée des enfants et ne laissez pas des personnes non familiarisées avec l'outil ou ces instructions l'utiliser. Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.
5. Entretenez les outils électriques et leurs accessoires. Vérifiez l'alignement et le blocage des pièces mobiles, l'absence de pièces cassées et tout autre problème pouvant affecter le fonctionnement de l'outil. En cas de dommage, faites réparer l'outil avant utilisation. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
6. Veillez à ce que les outils de coupe soient affûtés et propres. Des outils de coupe bien entretenus et dotés de lames affûtées sont moins susceptibles de se bloquer et sont plus faciles à contrôler.
7. Utilisez l'outil électrique, ses accessoires et ses embouts conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à effectuer. Toute utilisation de l'outil à des fins autres que celles prévues peut s'avérer dangereuse.
8. Gardez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse. Les poignées et surfaces de préhension glissantes ne permettent pas une manipulation et un contrôle sûrs de l'outil dans des situations imprévues.

Utilisation et entretien des outils sans fil

1. Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de batterie peut présenter un risque d'incendie s'il est utilisé avec une autre batterie.
2. Utilisez les outils électriques uniquement avec les batteries spécifiquement conçues à cet effet. L'utilisation de toute autre batterie peut présenter un risque de blessure et d'incendie.
3. Lorsque la batterie n'est pas utilisée, tenez-la éloignée des objets métalliques,

tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques, qui pourraient créer un court-circuit entre les bornes. Un court-circuit entre les bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.

4. En cas de mauvaise utilisation, du liquide peut être éjecté de la batterie ; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez abondamment à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
5. N'utilisez pas une batterie ou un outil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible et présenter un risque d'incendie, d'explosion ou de blessure.
6. N'exposez pas la batterie ou l'outil au feu ou à des températures excessives. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130 degrés peut provoquer une explosion.
7. Suivez scrupuleusement toutes les instructions de charge et ne chargez pas la batterie ou l'outil en dehors de la plage de températures spécifiée. Une charge incorrecte ou à des températures hors de cette plage peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.

Service

1. Faites réviser votre outil électrique par un technicien qualifié utilisant exclusivement des pièces de rechange identiques. Ceci garantira la sécurité de l'outil.
2. Ne réparez jamais une batterie endommagée. La réparation des batteries doit être effectuée uniquement par le fabricant ou un centre de service agréé.

Consignes de sécurité pour meuleuse d'angle

Consignes générales de sécurité pour le meulage et la découpe abrasive

1. Cet outil est conçu pour être utilisé comme meuleuse et outil de découpe abrasive. Lisez attentivement toutes les consignes de sécurité, les instructions, les schémas et les données fournis avec l'outil. Le non-respect des consignes ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.
2. Cet outil n'est pas adapté au ponçage au papier de verre, à l'utilisation d'une brosse métallique, au polissage ou au perçage. Toute utilisation non conforme à sa destination peut engendrer des risques et des blessures.
3. Ne modifiez pas l'utilisation de cet outil pour un usage non prévu et non spécifié par le fabricant. Une telle modification peut entraîner une perte de contrôle et des blessures graves.
4. N'utilisez aucun accessoire non fourni ou non recommandé par le fabricant pour cet outil. La compatibilité des accessoires avec votre outil ne garantit pas leur sécurité

- d'utilisation. 5. La vitesse maximale admissible de l'accessoire utilisé doit être au moins égale à la vitesse maximale spécifiée pour l'outil électrique. Les accessoires tournant plus vite que la vitesse admissible peuvent se briser et projeter des fragments.
6. Le diamètre extérieur et l'épaisseur de l'accessoire utilisé doivent correspondre aux dimensions de votre outil électrique. Les accessoires aux dimensions incorrectes ne peuvent être correctement protégés ni contrôlés.
7. Les dimensions de la fixation de l'accessoire doivent correspondre à celles de la visserie de l'outil électrique. Les accessoires non compatibles avec la visserie de l'outil électrique risquent de se déséquilibrer, de vibrer excessivement et d'entraîner une perte de contrôle.
8. N'utilisez jamais d'accessoires endommagés. Avant chaque utilisation, vérifiez l'état des accessoires, tels que les disques à meuler (absence d'ébréchures ou de fissures), les plateaux à meuler (absence de fissures, de déformations ou d'usure excessive). En cas de chute de l'outil électrique ou de l'accessoire utilisé, vérifiez. Vérifiez si l'accessoire est endommagé ou utilisez-en un en bon état. Après avoir vérifié et inséré l'accessoire, assurez-vous que vous et toute autre personne à proximité restiez hors de portée de l'accessoire en rotation et laissez-le tourner à vitesse maximale pendant une minute. Les accessoires endommagés se cassent généralement pendant cette période de test.
9. Portez un équipement de protection individuelle (EPI). Selon l'application, assurez-vous de porter une protection faciale complète, des lunettes de protection ou des lunettes de sécurité. Le cas échéant, utilisez un masque anti-poussière, des protections auditives, des gants de protection ou un tablier spécial pour vous protéger des projections et des particules. Les yeux doivent être protégés des projections pouvant survenir lors de certaines applications. Des masques anti-poussière ou filtrants doivent être utilisés pour filtrer la poussière produite. Une exposition prolongée à un bruit intense peut entraîner une perte auditive.
10. Assurez-vous que les personnes présentes se tiennent à une distance de sécurité de votre zone de travail. Toute personne entrant dans la zone de travail doit porter un EPI. Des fragments de la pièce ou des accessoires cassés peuvent être projetés et causer des blessures, même en dehors de la zone de travail immédiate.
11. Lors de travaux où l'outil électrique pourrait entrer en contact avec des lignes électriques cachées ou son propre cordon d'alimentation, tenez-le uniquement par ses poignées isolées. Le contact avec un câble sous tension peut également rendre les parties métalliques de l'outil sous tension et provoquer une électrocution.
12. Ne posez jamais l'outil électrique tant que l'accessoire n'est pas complètement

arrêté. L'accessoire rotatif pourrait entrer en contact avec une surface et vous faire perdre le contrôle de l'outil électrique.

13. Ne laissez pas l'outil électrique en marche lorsque vous le transportez. Un contact accidentel entre vos vêtements et l'accessoire rotatif pourrait entraîner une blessure (par exemple, une coupure ou une piqûre).
14. Nettoyez régulièrement les fentes de ventilation de votre outil électrique. Le ventilateur du moteur aspire la poussière dans le boîtier, et une accumulation importante de poussière métallique peut présenter des risques d'électrocution.
15. N'utilisez pas l'outil électrique à proximité de matériaux inflammables. Les étincelles peuvent enflammer ces matériaux. 16. N'utilisez aucun outil accessoire nécessitant un liquide de refroidissement. L'utilisation d'eau ou d'autres liquides de refroidissement peut provoquer un choc électrique.

Rebond et consignes de sécurité

Un rebond est une réaction soudaine qui se produit lorsqu'un outil accessoire rotatif, par exemple un disque à meuler ou une plaque à meuler, se bloque. Ce blocage entraîne l'arrêt brutal de l'outil. Dans ce cas, l'outil, devenu incontrôlable, tourne rapidement dans le sens inverse de celui de l'outil bloqué. Si, par exemple, un disque à meuler se bloque dans une pièce à usiner, le bord du disque qui pénètre dans la pièce peut se coincer et se casser, provoquant ainsi un rebond. Le disque peut alors être projeté vers l'opérateur ou dans la direction opposée, selon son sens de rotation au moment du blocage. Cela peut également entraîner la rupture du disque. Le rebond est dû à une utilisation incorrecte de l'outil et/ou à des conditions de travail inadéquates. Il peut être évité en prenant les précautions suivantes :

1. Tenez fermement l'outil à deux mains et positionnez votre corps et vos bras de manière à absorber la force du rebond. Utilisez toujours la poignée supplémentaire, si disponible, afin de maîtriser au mieux la force de rebond et les forces de réaction à pleine vitesse. En prenant les précautions nécessaires, l'opérateur peut garder le contrôle sur le rebond et les forces de réaction.
2. Gardez vos mains éloignées de l'outil accessoire rotatif en permanence. En cas de rebond, l'outil accessoire pourrait vous passer dessus.
3. Évitez de placer une partie de votre corps dans la zone où l'outil électrique est susceptible de se déplacer en cas de rebond. Le rebond propulsera l'outil électrique dans le sens inverse de la rotation du disque de meulage au niveau du blocage.
4. Soyez particulièrement vigilant lorsque vous travaillez près des angles, des arêtes vives, etc. Ne laissez pas l'outil accessoire heurter la pièce à usiner ou se bloquer. L'outil accessoire rotatif est plus susceptible de se bloquer dans les angles ou sur

les arêtes vives, ou s'il rebondit dessus. Cela peut entraîner une perte de contrôle ou un rebond. 5. N'utilisez pas de lames de tronçonneuse pour couper du bois, ni de disques de coupe diamantés segmentés dont le pas est supérieur à 10 mm, ni aucune lame de scie dentée. Ces accessoires peuvent provoquer un rebond ou une perte de contrôle.

Consignes de sécurité particulières pour le meulage et le découpage abrasif

1. Utilisez uniquement les accessoires de meulage homologués pour votre outil électrique et le protecteur de lame approprié. Les outils de meulage non conçus pour cet outil ne peuvent être suffisamment protégés et sont dangereux.
2. Les disques de meulage déportés doivent être montés de manière à ce que leur surface de meulage ne dépasse pas le bord du protecteur de lame. Un disque mal monté qui dépasse du bord du protecteur de lame ne peut être correctement protégé.
3. Le protecteur de lame doit être solidement fixé à l'outil électrique et réglé pour une sécurité maximale, afin de minimiser la quantité d'abrasif en contact avec celui-ci. L'accès est libre pour l'opérateur. Le protecteur de lame est conçu pour protéger l'opérateur des fragments, des contacts accidentels avec l'outil de meulage et des étincelles susceptibles d'enflammer les vêtements.
4. Les outils de meulage doivent être utilisés uniquement pour les applications recommandées. Par exemple, ne jamais meuler avec la face latérale d'un disque à tronçonner. Les disques à tronçonner sont conçus pour enlever de la matière avec leur tranchant. Toute application latérale de force sur ces outils de meulage peut les casser.
5. Utilisez toujours des brides de serrage intactes, de la taille et de la forme appropriées à la meule que vous avez sélectionnée. Des brides adaptées soutiennent le disque de meulage et réduisent le risque de casse. Les brides pour disques à tronçonner peuvent être différentes de celles pour d'autres types de disques de meulage.
6. N'utilisez pas de disques de meulage usés provenant d'outils électriques plus gros. Les disques de meulage pour outils électriques plus gros ne sont pas conçus pour les vitesses de rotation plus élevées des outils électriques plus petits et peuvent se casser.
7. Lorsque vous utilisez des disques à double usage, utilisez toujours le protecteur de lame approprié à l'application effectuée. Ne pas utiliser la protection appropriée peut empêcher d'assurer la protection souhaitée et peut entraîner des blessures graves.

Consignes de sécurité supplémentaires pour la coupe abrasive

1. Évitez d'exercer une pression excessive et de laisser le disque de coupe se bloquer. Ne réalisez pas de coupes trop profondes. Une surcharge du disque augmente les contraintes et le risque de basculement ou de blocage, et donc le risque de rebond ou de casse de l'outil.
2. Évitez la zone située devant et derrière le disque de coupe en rotation. Lorsque vous éloignez le disque de vous dans la pièce à usiner, en cas de rebond, l'outil électrique peut être projeté vers vous avec le disque.
3. Si le disque de coupe se bloque ou si vous interrompez le travail, éteignez l'outil et maintenez-le immobile jusqu'à l'arrêt complet du disque. N'essayez jamais de retirer un disque de coupe en rotation. Cela pourrait provoquer un rebond. Identifiez et éliminez la cause du blocage.
4. Ne rallumez pas l'outil tant qu'il est dans la pièce à usiner. Laissez le disque atteindre sa vitesse maximale avant de reprendre la coupe avec précaution. Sinon, le disque risque de se bloquer, de sortir de la pièce ou de provoquer un rebond.
5. Assurez un support pour les panneaux ou les grandes pièces afin de réduire les risques de blocage du disque de coupe et de rebond. Les grandes pièces peuvent se déformer sous leur propre poids. La pièce doit être soutenue des deux côtés du disque : à proximité de celui-ci et sur son bord.
6. Soyez particulièrement prudent lors de la réalisation de découpes en poche dans des murs existants ou d'autres zones difficiles d'accès. Le disque inséré peut endommager les conduites de gaz ou d'eau, les câbles électriques ou d'autres objets susceptibles de provoquer un rebond.
7. N'effectuez aucune découpe courbe. Une surcharge du disque augmente les contraintes et le risque de basculement ou de blocage, et donc le risque de rebond ou de casse de l'outil de meulage, pouvant entraîner des blessures graves.

Comportement en cas d'urgence

Familiarisez-vous avec l'utilisation de ce produit à l'aide de ce manuel d'instructions. Mémorisez les consignes de sécurité et respectez-les scrupuleusement. Cela contribuera à prévenir les risques et les dangers.

- Soyez toujours vigilant lorsque vous utilisez ce produit afin de pouvoir identifier et gérer les risques rapidement. Une intervention rapide peut éviter des blessures graves et des dommages matériels.
- En cas de dysfonctionnement, éteignez le produit et retirez la batterie. Faites vérifier le produit par un professionnel qualifié et, si nécessaire, faites-le réparer avant de le réutiliser.

Risques résiduels

Même en utilisant ce produit conformément à toutes les consignes de sécurité, des risques potentiels de blessures et de dommages subsistent. Les dangers suivants peuvent survenir en lien avec la structure et la conception de ce produit :

Blessures causées par les pièces mobiles ou les surfaces chaudes.

Lésions auditives en cas d'utilisation sans protection auditive.

Dangers pour la santé liés aux mouvements brusques des mains et des bras lors d'une utilisation prolongée de l'appareil ou si celui-ci n'est pas tenu ou entretenu correctement.

REMARQUE : Ce produit génère un champ électromagnétique pendant son fonctionnement ! Ce champ peut, dans certaines circonstances, interférer avec les implants médicaux actifs ou passifs ! Afin de réduire les risques de blessures graves, voire mortelles, nous recommandons aux personnes porteuses d'implants médicaux de consulter leur médecin et le fabricant de leurs implants avant d'utiliser ce produit !

Avertissements de sécurité concernant le chargeur de batterie

Cet appareil peut être utilisé par les enfants âgés de 8 ans et plus, ainsi que par les personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à condition qu'elles soient supervisées ou qu'elles aient reçu des instructions concernant son utilisation. Manipulez l'appareil en toute sécurité et comprenez les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

- Ne chargez pas de piles non rechargeables. Le non-respect de cette consigne est dangereux.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.
- Protégez les composants électriques de l'humidité. Ne les immergez pas dans l'eau ou tout autre liquide afin d'éviter tout risque d'électrocution. Ne passez jamais l'appareil sous l'eau courante. Suivez attentivement les instructions de nettoyage, d'entretien et de réparation.
- Cet appareil est conçu pour une utilisation en intérieur uniquement.

ATTENTION!

Ce chargeur est conçu uniquement pour charger les types de batteries suivants :

FQC8516	2.0 Ah	1 cellule
FQC8517	4.0 Ah	5 cellules

Procédure de travail

REMARQUE : Les outils de meulage doivent être utilisés uniquement pour les applications recommandées. Dans le cas contraire, ils peuvent se casser, s'endommager ou provoquer des blessures.

Ébauche

N'utilisez jamais de disques à tronçonner pour l'ébauche !

Déplacez la meuleuse d'angle en exerçant une pression modérée d'avant en arrière sur la pièce à usiner.

Pour les matériaux tendres, déplacez le disque d'ébauche à angle plat sur la pièce ; pour les matériaux durs, déplacez-le à angle légèrement plus prononcé.

Découpe abrasive

N'utilisez jamais de disques d'ébauche pour la découpe !

Utilisez uniquement des disques de découpe ou de meulage renforcés de fibres, testés et homologués pour une vitesse périphérique d'au moins 80 m/s.

Fixez la pièce à usiner. Utilisez des serre-joints ou un étau pour la maintenir fermement en place. C'est beaucoup plus sûr que de la tenir simplement à la main. Mettez toujours l'appareil hors tension avant de le poser et attendez son arrêt complet.

Utilisez l'appareil uniquement pour la découpe ou le ponçage à sec.

La poignée supplémentaire [1] doit être montée sur l'appareil pour tous les travaux. Les matériaux contenant de l'amiante ne doivent pas être traités. L'amiante est un cancérigène connu.

Mettez toujours l'appareil en marche avant de l'appliquer sur la pièce à usiner. Une fois le travail terminé, retirez l'appareil de la pièce, puis éteignez-le.

Maintenez toujours fermement l'appareil à deux mains pendant son utilisation. Assurez-vous d'avoir une posture stable et sécurisée.

Pour un meulage optimal, déplacez l'appareil uniformément d'avant en arrière, selon un angle de 15° à 30° (entre le disque de meulage et la pièce à usiner).

Lorsque vous travaillez sur des surfaces inclinées, n'exercez pas une force excessive sur la pièce. Si la vitesse de rotation diminue sensiblement, réduisez la pression

exercée pour un travail sûr et efficace. En cas d'arrêt brutal ou de blocage de l'appareil, éteignez-le immédiatement.

Coupe : Travaillez à une vitesse d'avance modérée et ne penchez pas le disque de coupe.

Les disques d'ébauche et de coupe deviennent très chauds ; laissez-les refroidir complètement avant de les toucher.

N'utilisez jamais l'appareil à des fins autres que celles pour lesquelles il a été conçu.

Assurez-vous toujours que l'appareil est éteint avant d'y insérer la batterie.

En cas de danger, éteignez l'appareil et retirez la batterie. Veillez à ce que l'appareil soit facilement et rapidement accessible en cas d'urgence.

Retirez toujours la batterie pendant les pauses, lors du réglage de l'appareil et lorsqu'il n'est pas utilisé. L'appareil doit être maintenu propre, sec et exempt d'huile et de graisse.

Restez vigilant en permanence ! Soyez toujours attentif à ce que vous faites et agissez avec bon sens. N'utilisez pas l'appareil si vous êtes distrait ou si vous ne vous sentez pas bien.

Avant la première utilisation

Accessoires

AVERTISSEMENTS !

N'utilisez pas d'accessoires non recommandés par FLINQ. Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

REMARQUE : Ce manuel d'utilisation contient des informations et des suggestions concernant plusieurs outils accessoires et leurs utilisations. Les outils accessoires illustrés ne sont pas inclus dans la livraison (voir « Contenu de la livraison »), mais servent à illustrer d'autres possibilités d'utilisation de ce produit.

Les accessoires et outils accessoires sont disponibles auprès de votre revendeur agréé. Lors de l'achat, tenez toujours compte des caractéristiques techniques de ce produit (voir « Caractéristiques techniques »).

En cas de doute, consultez un spécialiste qualifié et demandez conseil à votre revendeur agréé.

Installation/retrait de la batterie

ATTENTION ! Risque de blessure !

Verrouillez toujours l'interrupteur marche/arrêt pour éviter tout démarrage accidentel avant d'installer ou de retirer la batterie [11].

ATTENTION ! Risque de blessure !

Verrouillez toujours l'interrupteur marche/arrêt pour éviter tout démarrage accidentel avant d'insérer ou de retirer la batterie [11].

Retrait de la batterie :

Appuyez sur le bouton de déverrouillage de la batterie [12]. Retirez la batterie [11].

Insérer la batterie :

Alignez la batterie [11] avec la poignée et insérez-la. Assurez-vous qu'elle s'enclenche correctement.

La batterie ne peut être insérée que dans un seul sens.

Vérification du niveau de charge de la batterie :

Appuyez sur le bouton [14]. Les voyants [13] s'allument.

LEDs [13]	niveaux de charge
4 LED s'allument	Maximum
2 ou 3 LED s'allument	Moyen
1 LED s'allume	retard

Chargement de la batterie

REMARQUE : La batterie 12 peut être chargée à tout moment sans que cela n'affecte sa durée de vie.

Interrompre la charge n'endommage pas la batterie 11.

Chargez la batterie 11 avant utilisation lorsqu'elle est à un niveau de charge moyen ou faible.

Les voyants de contrôle de charge (vert 16 et rouge 17) indiquent l'état du chargeur 15 et de la batterie 11.

LED	Statut
La LED rouge s'allume	Battery pack charges
La LED verte s'allume	Batterie entièrement chargée
LED verte et rouge clignotante	Bloc-batterie défectueux
LED rouge clignotante	Batterie trop froide ou trop chaude
La LED verte s'allume (sans bloc-piles).	Prêt pour le chargeur

1. Insérez la batterie [11] dans le chargeur [15].
2. Branchez la fiche secteur du chargeur [15] à la prise murale.
3. Lorsque la batterie [11] est complètement chargée : retirez-la du chargeur [15], puis débranchez la fiche secteur du chargeur.

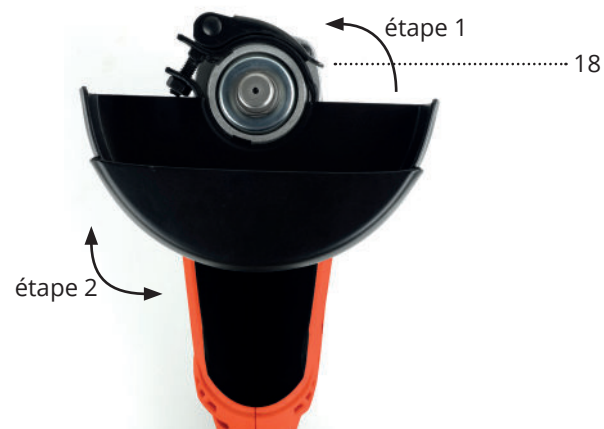
Réglage du protecteur de lame

AVERTISSEMENTS !

Mettez toujours l'appareil hors tension et retirez la batterie [11] avant tout réglage !

ATTENTION ! Risque de blessure !

Utilisez toujours la meuleuse d'angle avec le protecteur de lame [7]. Ce dernier doit être correctement installé. Réglez-le de manière à garantir une sécurité maximale, c'est-à-dire en exposant le moins possible le disque de meulage à l'utilisateur. Le protecteur de lame [7] est conçu pour protéger l'utilisateur des projections et des contacts accidentels avec l'outil de meulage. Assurez-vous que le protecteur de lame [7] est installé au moins au même angle que la poignée supplémentaire [1]. Sinon, vous pourriez vous blesser sur le disque de dégrossissage ou le disque de coupe.



Étape 1 : Relâchez le levier de protection [18].

Étape 2 : Tournez le protecteur de lame [7] jusqu'à la position souhaitée (position de travail).

Remettez ensuite le levier de protection [18].

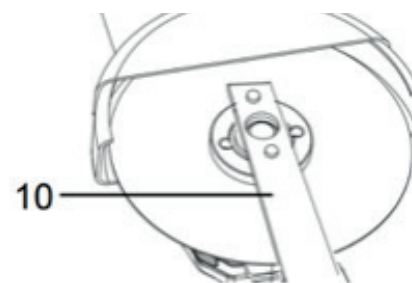
La poignée supplémentaire [1] peut être vissée à gauche, à droite ou sur le dessus, selon l'utilisation.

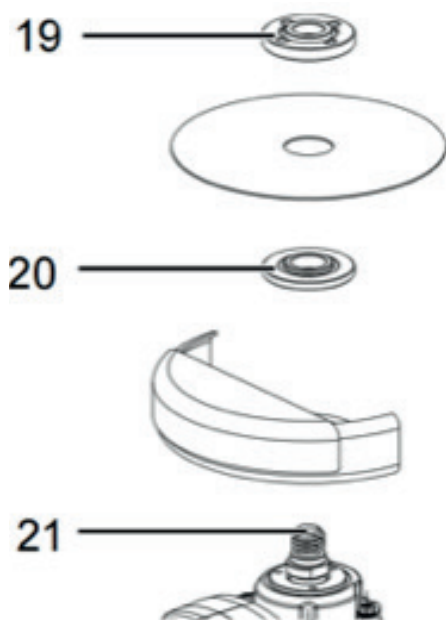
Montage/changement du disque d'ébauche/de coupe :

Vérifiez les dimensions du disque d'ébauche/de coupe. Le diamètre de l'alésage doit correspondre parfaitement à la bride de fixation [19], sans jeu. N'utilisez pas de réducteur ni d'adaptateur.

REMARQUE : Utilisez uniquement des disques propres. Utilisez uniquement des disques à meuler dont la vitesse de rotation admissible est au moins égale à celle indiquée sur la plaque signalétique de l'outil.

Appuyez sur le bouton de blocage de la broche 9 uniquement lorsque la broche 17 est complètement immobile.





- Appuyez sur le bouton de verrouillage de l'arbre [9] pour bloquer le moteur.
- Dévissez l'écrou de serrage [19] à l'aide de la clé de montage [10].
- Placez le disque d'ébauche ou de coupe sur la bride de fixation [20].
- Replacez ensuite l'écrou de serrage [19] sur l'arbre de fixation [21], la partie surélevée vers le haut.

REMARQUE : Si le disque ne tourne pas correctement ou vibre après le changement, remplacez-le immédiatement.

Par mesure de sécurité, faites fonctionner l'appareil à vitesse maximale pendant 60 secondes après chaque changement de disque. Soyez attentif aux bruits inhabituels et aux étincelles.

Vérifiez que tous les éléments de fixation sont correctement installés. Assurez-vous que la flèche indiquant le sens de rotation (le cas échéant) sur les disques de coupe ou d'ébauche (y compris les disques diamantés) et le sens de rotation de l'appareil (flèche indiquant le sens de rotation sur la tête) correspondent.

Réglage de la vitesse de rotation

Utilisez la molette de réglage de la vitesse [3] pour régler la vitesse de rotation.

Vitesse 1 : Basse vitesse

Vitesse 6 : Haute vitesse

Fonctionnement

Mise en marche et arrêt

Avant utilisation, vérifiez que l'outil fourni est correctement positionné.

Mise en marche

Appuyez d'abord sur le bouton de verrouillage [5], puis sur l'interrupteur MARCHE/ARRÊT [6].

Extinction

Relâchez l'interrupteur MARCHE/ARRÊT [6].

Nettoyage et entretien

AVERTISSEMENTS !

Avant toute inspection, maintenance ou nettoyage, éteignez toujours l'appareil, retirez la batterie [11] et laissez-le refroidir.

Nettoyage

REMARQUE : N'utilisez pas de produits chimiques, alcalins, abrasifs ou autres détergents ou désinfectants agressifs pour nettoyer ce produit, car ils pourraient endommager ses surfaces.

Ne laissez jamais de liquide pénétrer dans le produit.

Le produit doit toujours être maintenu propre, sec et exempt d'huile ou de graisse.

Enlevez les débris après chaque utilisation et avant de le ranger.

Un nettoyage régulier et approprié garantit une utilisation sûre et prolonge la durée de vie du produit.

Nettoyez le produit avec un chiffon sec. Utilisez une brosse douce pour les zones difficiles d'accès.

Nettoyez en particulier les grilles d'aération après chaque utilisation avec un chiffon et une brosse douce.

Les grilles d'aération doivent toujours être dégagées.

Entretien

Avant et après chaque utilisation, vérifiez l'état du produit et des accessoires (par exemple, les outils) et repérez les signes d'usure et les dommages. Si nécessaire, remplacez-les conformément aux instructions de ce manuel. Respectez les

spécifications techniques (voir « Caractéristiques techniques »).

Réparation

Ce produit ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. Contactez un centre de service agréé ou une personne qualifiée pour le faire vérifier et réparer.

Stockage

Mettez le produit hors tension.

Nettoyez le produit comme indiqué ci-dessus.

Rangez le produit et ses accessoires dans un endroit sombre, sec, à l'abri du gel et bien ventilé.

Rangez toujours le produit hors de portée des enfants. La température idéale pour un stockage de longue durée (plus de 3 mois) est comprise entre +20 et +26 °C.

Conseils concernant la batterie

Ne stockez la batterie [11] que partiellement chargée. Avant un stockage prolongé, chargez-la entre 40 % et 60 % (les 3 voyants LED [13] s'allument).

Vérifiez le niveau de charge de la batterie [11] environ tous les 3 mois en cas de stockage prolongé. Rechargez-la si nécessaire.

Transport

Placez le commutateur de sens de rotation [4] en position centrale pour verrouiller l'interrupteur marche/arrêt [5].

Transportez le produit dans son emballage d'origine.

Protégez le produit des chocs et des fortes vibrations pouvant survenir lors du transport en véhicule.

Fixez le produit pour éviter qu'il ne glisse ou ne tombe.

Élimination

L'emballage est entièrement composé de matériaux recyclables que vous pouvez déposer dans les points de collecte appropriés.

Respectez le marquage des matériaux d'emballage pour le tri des déchets. Ce marquage comporte des abréviations (a) et des chiffres (b) dont la signification est la suivante : 1-7 : plastiques / 20-22 : papier et carton / 80-98 : matériaux composites.

Le produit, y compris ses accessoires et son emballage, est recyclable et fait l'objet

d'une responsabilité élargie du producteur. Déposez-les séparément, en suivant les instructions de tri illustrées, pour un meilleur traitement des déchets.

Contactez votre service local de gestion des déchets pour plus d'informations sur la mise au rebut de votre produit usagé.

Pour contribuer à la protection de l'environnement, veuillez éliminer le produit correctement lorsqu'il est usagé.

Les piles usagées ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Pour connaître les points de collecte et leurs horaires d'ouverture, veuillez vous renseigner auprès de votre mairie.

Les piles usagées ou défectueuses doivent être recyclées. Veuillez les rapporter, ainsi que le produit, aux points de collecte prévus à cet effet.

Attention aux dommages environnementaux causés par une élimination incorrecte des piles !

Retirez les piles du produit avant de les jeter.

Les piles ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Elles peuvent contenir des métaux lourds toxiques et sont soumises à la réglementation relative aux déchets dangereux. Les symboles chimiques des métaux lourds sont les suivants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. C'est pourquoi vous devez déposer vos piles usagées dans un point de collecte.

Garantie

Ce produit a été fabriqué selon des normes de qualité strictes et minutieusement contrôlé avant livraison. En cas de défaut de matériau ou de fabrication, vous disposez de recours légaux contre le vendeur. Vos droits légaux ne sont en aucun cas limités par notre garantie détaillée ci-dessous. Ce produit est garanti 3 ans à compter de la date d'achat. La période de garantie débute à cette date. Conservez précieusement votre ticket de caisse original, car il vous servira de preuve d'achat.

Tout dommage ou défaut existant au moment de l'achat doit être signalé sans délai après le déballage du produit.

Si le produit présente un défaut de matériaux ou de fabrication dans les 3 ans suivant la date d'achat,

nous le réparerons ou le remplacerons, à notre discrétion, sans frais.

La période de garantie n'est pas prolongée suite à une réclamation acceptée. Ceci s'applique également aux pièces remplacées ou réparées.

Cette garantie est annulée si le produit a été endommagé, utilisé ou entretenu de manière inappropriée.

La garantie couvre les défauts de matériaux et de fabrication.

Elle ne couvre pas les pièces d'usure courante, considérées comme consommables (par exemple, les piles, les tubes, les cartouches), ni les dommages causés aux pièces fragiles (par exemple, les interrupteurs ou les pièces en verre).

Hereby we:**Company:**

FlinQ & Co B.V.

Address:

Nijverheidslaan 6E
1382 LH Weesp
The Netherlands

**Declare under the sole responsibility
that the following equipment:**

FlinQ Angle Grinder 125 mm 18V

Brand:

FlinQ

Product name:

FlinQ Angle Grinder 125 mm 18V

Barcode / EAN:

8721284753681

Product Rating:

20V

Product type:

Cordless angle grinder

Production date:

2025

Produced in:

China

Authorized signature:

Signed by:

**Name:**

Erwin Honing

Title:

CEO

Place:

1382 LH Weesp, The Netherlands

Date:

12-11-2025

Conforms that the listed products comply with the essential requirements and relevant provisions of the following directives and regulations. Conformity is guaranteed by the CE symbol. This product has been tested according to harmonized standards and specifications of the Community legislation of the EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at: www.flinqproducts.nl

**The object of the declaration described above is in conformity with the relevant
Union harmonisation legislation:**

Directive 2006/42/EC

Directive 2014/30/EU

Directive 2011/65/EU and all related amendments

**References to the relevant harmonised standards used or references to the
other technical specifications in relation to which conformity is declared:**

Directive 2006/42/EC

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

IEC 62841-1:2014

EN 62841-1:2015/A11:2022

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

Directive 2014/30/EU

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

FlinQ & Co B.V.

Nijverheidslaan 6E
1382 LH Weesp
The Netherlands

www.flinqproducts.nl
info@flinqproducts.nl