

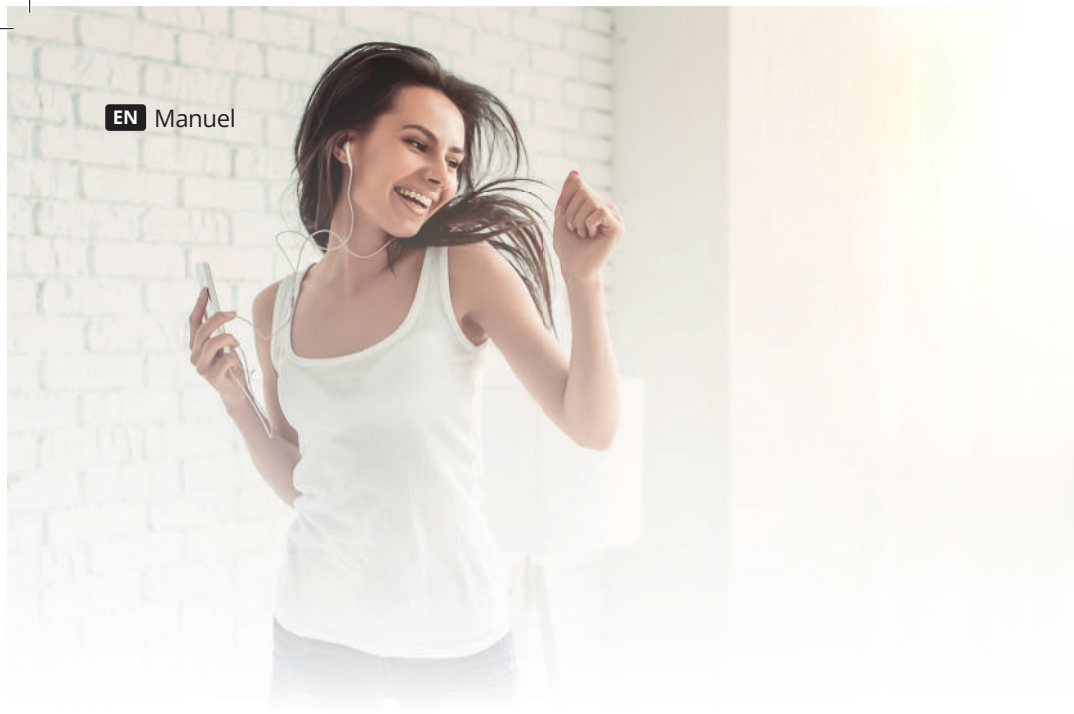
FLINQ



EN NL DE FR

FlinQ Cordless Drill 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 before use.
- Follow all warnings and safety instructions.
- Switch off the tool and remove the battery pack before changing accessories, cleaning, or when not in use.
- Use only in dry, indoor areas.
- Wear protective gloves.

Battery pack

- Keep the battery pack away from heat, open flames, and prolonged direct sunlight.
- Do not expose the battery pack to temperatures above 45 °C (113 °F).
- Protect the battery pack from water and moisture.

Electrical/Compliance

- Class II appliance (double insulation).
- Direct current (DC).
- CE marking: conforms to applicable EU directives for this product.

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

1. The product is designed for inserting, tightening and loosening screws as well as drilling in wood, metal, ceramics, and plastics.
2. The product is not intended to drill into very hard materials such as cement or concrete.
3. Always use the correct accessory tools according to the intended use! Observe the technical requirements of this product (see "Technical data") when purchasing and using accessory tools!

4. The LED work light [14] on this product is intended to illuminate the immediate work area.
5. Any other use or modification of the product are considered improper use and can result in hazards such as death, life-threatening injuries and for any damages caused by improper damage. The manufacturer is not liable use. The product is not intended for commercial use or for any other use.

Scope of delivery

- 1 x Cordless drill
- 1 x Belt clip
- 1 x Manual



Parts description

- 1. Keyless metal chuck
- 2. Torque selection
- 3. Gear selection (2 speed levels)
- 4. Rotation direction switch
- 5. On/off switch (speed regulation)
- 6. Handle
- 7. Attachment for belt clip
- 8. LED working light
- 9. Battery holder
- 10. Belt clip
- 11. Battery pack (Not included)
- 12. Release button for battery pack
- 13. Charging level LEDs
- 14. Button (charging level)
- 15. Charger (Not included)
- 16. Charging control LED - Green
- 17. Charging control LED - Red

Specifications

Motor voltage	20V
Speed level 1	0-400 rpm
Speed level 2	0-1600 rpm
Torque settings	23+1
Chucking range	Max. 13mm
Max. drilling diameter	30 mm (wood) / 13 mm (metal)
Max. torque	45Nm
Sound pressure level	76 dB(A)
Sound power level	89 dB(A)
Uncertainty K	3 dB(A)

Safety instructions

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 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.

Drill safety warnings

Safety instructions for all operations

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

Safety instructions when using long drill bits

1. Never operate at higher speed than the maximum speed rating of the drill bit. At higher speeds, the drill bit is likely to bend if allowed to rotate freely without contacting the work piece, resulting in personal injury.
2. Always start drilling at low speed and with the drill bit tip in contact with the work piece. At higher speeds, the drill bit is likely to bend if allowed to rotate freely without contacting the work piece, resulting in personal injury.
3. Apply pressure only in direct line with the drill bit and do not apply excessive pressure. Drill bits can bend causing breakage or loss of control, resulting in personal injury.

Vibration and noise reduction

To reduce the impact of noise and vibration emission, limit the time of operation, use low-vibration and low-noise operating modes as well as wear personal protective equipment. Take the following points into account to minimise the vibration and noise exposure risks:

- Only use the product as intended by its design and these instructions.
- Ensure that the product is in good condition and well maintained.
- Use correct accessory tools for the product and ensure they are in good condition.
- Keep tight grip on the handles/grip surface.
- Maintain this product in accordance with these instructions and keep it well lubricated (where appropriate).
- Plan your work schedule to spread any high vibration tool use across a longer period of time.

Behaviour in emergency situations

Familiarise yourself with the use of this product by means of this instruction manual. Memorise the safety warnings on 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 disconnect it from the mains if there are malfunctions. Have the product checked by a qualified professional and repaired, if necessary, before you operate it again

Residual risks

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!

Even if you are operating this production 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:

- Health defects resulting from vibration emission if the product is being used over long periods of time or not adequately managed and properly maintained.
- Injuries and damage to property due to broken accessory tools or the sudden impact of hidden objects during use.
- Danger of injury and property damage caused by flying objects.

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

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.

To operate this product safely and correctly, the following accessories, i.e. tools and accessory tools, are necessary:

- Suitable drill bits
- Suitable driver bits
- Cross tip screwdriver
- Cooling lubricant (cutting oil) suitable for drilling in metal
- Suitable personal protective equipment

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

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.

Attaching/removing the accessory tool

- Always switch the product off, remove the battery pack [11] and let the product cool down before making any adjustments!
- CAUTION! Risk of injury!
- Accessory tools can be sharp and may become hot during use. Always wear protective gloves when handling accessory tools!
- Keep your hands away from the accessory tool when the product is in operation. After the product has been switched off, the accessory tool continues moving for some time. Do not touch the accessory tool and do not attempt to brake it.

This product is equipped with an automatic spindle lock to open or close the keyless metal chuck [1].

1. Open the keyless metal chuck [1]: Turn the chuck in a counter-clockwise direction.
2. Insert a suitable accessory tool into the keyless metal chuck [1] as deep as required.
3. Close the keyless metal chuck [1] : Hold the accessory tool in position. Turn the chuck in a clockwise direction.

Trial run

NOTE: Always carry out a no-load trial run before starting work and after every

accessory tool replacement. Switch the product off immediately if the accessory tool is not running smoothly, if considerable vibration occurs or if you hear abnormal noises. Before operating the product, check whether the accessory tool is correctly positioned, i.e. centred in the keyless metal chuck [1]. Screw bits are labelled according to their dimensions and their shape. If you are uncertain, always check whether the bit fits tightly in the screw head without any free play.

Operation

Gear selection

Note: Do not operate the gear selection [3] until the product has come to a standstill.

Change the gear by sliding the gear selection [3] forwards or backwards.

1st gear speed level

Suitable for: Screwing

Speed: Low

Torque: High

2nd gear speed level

Suitable for: Drilling

Speed: High

Torque: High/Low

Setting the rotating direction

Change the direction of rotation by pressing the rotation direction switch [3] towards the left or right. When the rotation direction switch [3] is in the middle position, the on/off switch [5] is locked.

Torque control

The torque can be adjusted by turning the torque selection [2]. Small screws or soft materials: Select a low level. Large screws, hard materials or removing screws: Select a high level. For drilling operation: Turn the torque selection [2] to the drill position.

Switching on and off

NOTE: The on/off switch [5] cannot be locked.

Switching on: Press and hold the on/off switch [5].

Regulate the speed as required (see "Speed control").

Switching off: Release the on/off switch [5].

Speed control

By using the on/off switch [5] , you can progressively control the speed:

Pressure	Speed
Gentle pressure	Lower speed
Greater pressure	Higher speed

LED work light

NOTE: The LED working light [8] stays on for an additional approx.10 second s after switching off the product. This product is equipped with a LED working light [8] to illuminate the immediate working area to improve visibility in poorly it areas. The LED working light [8] lights up automatically as soon as the product is switched on.

Working instructions**Torque**

Smaller screws/bits can be damaged if you set the torque or rotational speed too high.

Hard screw joints (in metal)

Particular high torque occurs, for example in metal screw joints made using drive sockets. Select a low rotational speed.

Soft screw joints (e.g. in soft wood)

Again, use a low rotational speed,0e.g. to avoid damaging the surface of the wood upon contact with the screw head. Use a countersink.

Drilling in wood, metal and other materials

Use a high speed for drill bits with small diameter and a low speed for drill bits with large diameter. Select a low speed for hard materials and a high speed for soft materials.Secure or fasten the workpiece in a clamp or vice (if possible). Mark the spot where you want to drill using a centre punch or nail. Select a low rotational speed when starting. Pull the rotating drill bit from the hole repeatedly to remove dust and chips and clear the hole.

Drilling in metal

Use a metal drill (HSS). For optimum results, cool the drill bit with cooling lubricant (cutting oil). Metal drill bits can also be used to drill into plastics.Start with a 3 mm diameter drill bit and then increase the size until the desired hole diameter is achieved.

Drilling in wood

Use a wood drill with a lathe centre.Deep holes: Use an auger bit.

Large-diameter holes: Use a Forstner bit.

Small screws can be screwed directly into soft wood.

Belt clip

1. Use a cross tip screwdriver to loosen the screw of the belt clip [10] .
2. Insert the belt clip [10] on either side of the product.
3. Use a cross tip screwdriver to tighten the screw.

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 after0every 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

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

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 and +26.

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 local recycling facilities.

Product

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.

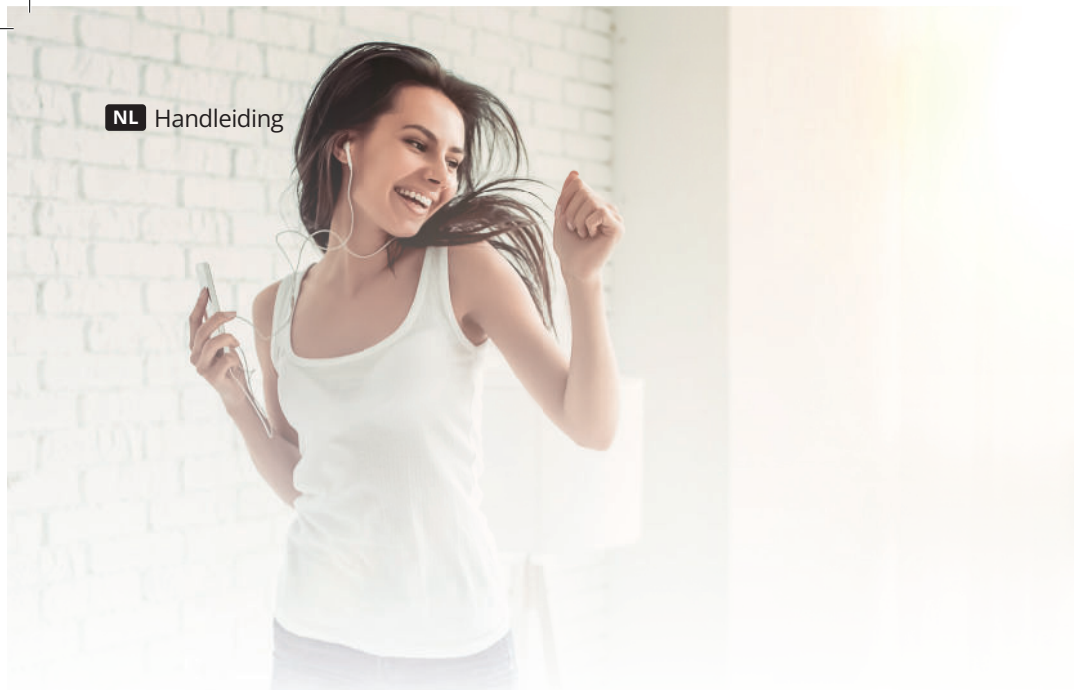
Any damage or defects already present at the time of purchase must be reported without delay after unpacking the product.

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.



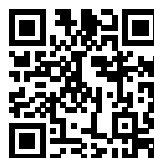
Welkom bij de FlinQ familie

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 vóór gebruik.
- Volg alle waarschuwingen en veiligheidsinstructies op.
- Schakel het gereedschap uit en verwijder de accu voordat u accessoires verwisselt, het gereedschap reinigt of wanneer u het niet gebruikt.
- Gebruik het alleen in droge binnenruimtes.
- Draag beschermende handschoenen.

Accu

- Houd de accu uit de buurt van hitte, open vuur en langdurig direct zonlicht.
- Stel de accu niet bloot aan temperaturen boven 45 °C (113 °F).
- Bescherm de accu tegen water en vocht.

Elektrisch/Conformiteit

- Klasse II-apparaat (dubbele isolatie).
- Gelijkstroom (DC).
- CE-markering: voldoet aan de toepasselijke EU-richtlijnen voor dit product.

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 van het product alle veiligheidsinformatie en gebruiksaanwijzingen door. Gebruik het product alleen zoals beschreven en voor de aangegeven toepassingen. Als u het product doorgeeft aan iemand anders, zorg er dan voor dat u ook alle documentatie meegeeft.

Beoogd gebruik

1. Het product is bedoeld voor het indraaien, vastdraaien en losdraaien van schroeven en voor het boren in hout, metaal, keramiek en kunststof.
2. Het product is niet bedoeld om te boren in zeer harde materialen zoals cement of beton.
3. Gebruik altijd de juiste accessoires voor het beoogde gebruik!

Neem bij de aankoop en het gebruik van accessoires de technische vereisten van dit product in acht (zie "Technische gegevens")!

4. De LED-werklamp [14] op dit product is bedoeld om de directe werkomgeving te verlichten.
5. Elk ander gebruik of elke wijziging van het product wordt beschouwd als oneigenlijk gebruik en kan leiden tot gevaren zoals overlijden, levensbedreigende verwondingen en schade veroorzaakt door oneigenlijke schade. De fabrikant is niet aansprakelijk voor gebruik. Het product is niet bedoeld voor commercieel gebruik of voor enig ander gebruik.

Leveringsomvang

- 1 x Accuboormachine
- 1 x Riemclip
- 1 x Handleiding



Onderdelenbeschrijving

1. Sleutellose metalen boorkop
2. Koppelselectie
3. Versnellingsselectie (2 snelheidsniveaus)
4. Draairichtingschakelaar
5. Aan/uit-schakelaar (snelheidsregeling)
6. Handgreep
7. Bevestiging voor riemclip
8. LED-werklamp
9. Accuhouder
10. Riemclip
11. Accu (niet inbegrepen)
12. Ontgrendelingsknop voor accu
13. LED's voor laadniveau
14. Knop (laadniveau)
15. Lader (niet inbegrepen)
16. LED voor laadcontrole - groen
17. LED voor laadcontrole - rood

Specificaties

Motor voltage	20V
Snelheidsniveau 1	0-400 rpm
Snelheidsniveau 2	0-1600 rpm
Koppelinstellingen	23+1
Spanbereik	Max. 13mm
Maximale boordiameter	30 mm (hout) / 13 mm (metaal)
Max. koppel	45Nm
Geluidsdrukniveau	76 dB(A)
Geluidsvermogensniveau	89 dB(A)
Onzekerheid K	3 dB(A)

Veiligheidsinstructies

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, gasen 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. De stekker van het elektrische gereedschap moet 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 elektrische 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 op een vochtige locatie onvermijdelijk is, gebruik dan een met aardlekschakelaar (RCD) beveiligde voeding. Het gebruik van een RCD 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 zijn aangesloten en correct worden gebruikt. Het gebruik van stofafzuiging kan stofgerelateerde gevaren verminderen.
8. Laat de vertrouwdheid die u door frequent gebruik van gereedschap opdoet, 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 doet de klus beter en veiliger, met de snelheid waarvoor het is ontworpen.
2. Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar het niet aan- en uitzet. 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 gereedschap opbergt. Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico dat het gereedschap per ongeluk start.
4. Bewaar elektrisch gereedschap dat niet wordt gebruikt buiten het bereik van kinderen en laat personen die niet bekend zijn met het elektrische 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 elektrische gereedschap kunnen beïnvloeden. Laat het elektrische gereedschap repareren vóór gebruik 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 maken een veilige bediening en controle van het gereedschap in onverwachte situaties onmogelijk.

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 130 °C kan een explosie veroorzaken.
7. Volg alle laadinstructies op 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.

Onderhoud

1. Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerde reparateur die uitsluitend identieke vervangingsonderdelen gebruikt. Dit waarborgt 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.

Veiligheidswaarschuwingen voor boren**Veiligheidsinstructies voor alle bewerkingen**

1. Houd het elektrische gereedschap vast aan de geïsoleerde grijpvlakken wanneer u een bewerking uitvoert waarbij het hulpgereedschap of de bevestigingsmiddelen in contact kunnen komen met verborgen bedrading. Hulpgereedschap of bevestigingsmiddelen die in contact komen met een spanningvoerende draad, kunnen blootliggende metalen delen van het elektrische gereedschap onder spanning zetten en de gebruiker een elektrische schok geven.

Veiligheidsinstructies bij het gebruik van lange boren

1. Gebruik nooit een hogere snelheid dan de maximale snelheid van de boor. Bij hogere snelheden is de kans groot dat de boor buigt als deze vrij kan draaien zonder het werkstuk te raken, wat kan leiden tot persoonlijk letsel.
2. Begin altijd met boren op lage snelheid en met de boorpunt in contact met het werkstuk. Bij hogere snelheden is de kans groot dat de boor buigt als deze vrij kan draaien zonder het werkstuk te raken, wat kan leiden tot persoonlijk letsel.
3. Oefen alleen druk uit in een rechte lijn met de boor en oefen geen overmatige druk uit. Boren kunnen buigen, wat kan leiden tot breuk of verlies van controle, wat kan leiden tot persoonlijk letsel.

Trillingen en geluidsreductie

Om de impact van geluid en trillingen te verminderen, beperkt u de gebruiksduur, gebruikt u trillingsarme en geluidsarme werkstanden en draagt u persoonlijke beschermingsmiddelen. Houd rekening met de volgende punten om de risico's van blootstelling aan trillingen en geluid te minimaliseren:

- Gebruik het product alleen zoals bedoeld in het ontwerp en deze instructies.
- Zorg ervoor dat het product in goede staat verkeert en goed wordt onderhouden.
- Gebruik de juiste accessoires voor het product en zorg ervoor dat deze in goede staat zijn.
- Houd de handgrepen/het greepoppervlak stevig vast.
- Onderhoud dit product volgens deze instructies en zorg ervoor dat het goed gesmeerd is (indien van toepassing).
- Plan uw werkschema zo dat u het gebruik van gereedschap met hoge trillingen over een langere periode kunt spreiden.

Gedrag in noodsituaties

Maak uzelf vertrouwd met het gebruik van dit product aan de hand van deze gebruiksaanwijzing. Leer de veiligheidswaarschuwingen letterlijk uit uw hoofd. 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 haal de stekker uit het stopcontact als er storingen optreden. Laat het product door een gekwalificeerde professional controleren en indien nodig repareren voordat u het weer gebruikt.

Resterende risico's

LET OP: Dit product genereert een elektromagnetisch veld tijdens gebruik! Dit veld kan onder bepaalde omstandigheden actieve of passieve medische implantaten verstoren! 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!

Zelfs als u dit product volgens alle veiligheidseisen bedient, blijven er potentiële risico's op letsel en schade bestaan. De volgende gevaren kunnen ontstaan in verband met de structuur en het ontwerp van dit product:

- Gezondheidsgebreken als gevolg van trillingen als het product gedurende langere tijd wordt gebruikt of niet adequaat wordt beheerd en onderhouden.
- Letsel en schade aan eigendommen door gebroken accessoires of de plotselinge impact van verborgen voorwerpen tijdens gebruik.
- Gevaar voor letsel en schade aan eigendommen door rondvliegende voorwerpen.

Veiligheidswaarschuwingen voor de acculader

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vermogens of gebrek aan ervaring en kennis, mits zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de gevaren begrijpen. 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 deze onderdelen niet onder in water of andere vloeistoffen om elektrische schokken te voorkomen. Houd het apparaat nooit onder stromend water. Volg de meegeleverde instructies voor reiniging, onderhoud en reparatie.
- 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

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.

Voor een veilige en correcte bediening van dit product zijn de volgende accessoires, d.w.z. gereedschappen en accessoires, nodig:

- Geschikte boorbits
- Geschikte schroefbits
- Kruiskopschroevendraaier
- Koelsmeermiddel (snijolie) geschikt voor boren in metaal
- Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen

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

Raadpleeg bij twijfel een gekwalificeerde specialist en vraag advies aan uw vertrouwde dealer.

Het accupack bevestigen/verwijderen

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

Laad het accupack [11] vóór gebruik op wanneer het een gemiddeld of laag laadniveau heeft. De laadcontrole-leds (groen [16] en rood [17]) geven de status van de lader [15] en het accupack [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. Plaats de accu [11] in de lader [15].
2. Steek de stekker van de lader [15] in het stopcontact.
3. Wanneer de accu [11] volledig is opgeladen: Haal de accu uit de lader [15]. Haal vervolgens de stekker van de lader uit het stopcontact.

Het hulpgereedschap bevestigen/verwijderen

- Schakel het product altijd uit, verwijder de accu [11] en laat het product afkoelen voordat u aanpassingen uitvoert!
- LET OP! Risico op letsel!
- Hulpgereedschappen kunnen scherp zijn en tijdens gebruik heet worden. Draag altijd beschermende handschoenen bij het hanteren van hulpgereedschappen!
- Houd uw handen uit de buurt van het hulpgereedschap wanneer het product in gebruik is. Nadat het product is uitgeschakeld, blijft het hulpgereedschap nog enige tijd draaien. Raak het hulpgereedschap niet aan en probeer het niet te remmen.

Dit product is uitgerust met een automatische spindelvergrendeling om de sleutellose metalen boorkop [1] te openen of te sluiten.

1. Open de sleutellose metalen boorkop [1]: Draai de boorkop tegen de klok in.
2. Steek een geschikt hulpgereedschap zo diep als nodig in de sleutellose metalen boorkop [1].
3. Sluit de sleutellose metalen boorkop [1]: Houd het hulpgereedschap op zijn plaats. Draai de boorkop met de klok mee.

Proefdraaien

LET OP: Voer altijd een proefdraai zonder belasting uit voordat u met de werkzaamheden begint en na elke vervanging van het hulpgereedschap. Schakel het product onmiddellijk uit als het hulpgereedschap niet soepel loopt, als er aanzienlijke trillingen optreden of als u abnormale geluiden hoort. Controleer vóór gebruik of het hulpgereedschap correct is geplaatst, d.w.z. gecentreerd in de sleutellose metalen boorkop [1]. Schroefbits zijn gemarkeerd met hun afmetingen en vorm. Controleer bij twijfel altijd of de bit goed in de schroefkop past en geen speling heeft.

Bediening

Versnellingskeuze

Opmerking: Bedien de versnellingskeuze [3] pas als het product tot stilstand is gekomen.

Verander de versnelling door de versnellingskeuze [3] naar voren of naar achteren te schuiven.

Snelheidsniveau 1e versnelling

Geschikt voor: Schroeven

Snelheid: Laag

Koppel: Hoog

Snelheidsniveau 2e versnelling

Geschikt voor: Boren

Snelheid: Hoog

Koppel: Hoog/Laag

Draairichting instellen

Verander de draairichting door de draairichtingschakelaar [3] naar links of rechts te drukken. Wanneer de draairichtingschakelaar [3] in de middelste stand staat, is de aan/uit-schakelaar [5] vergrendeld.

Koppelregeling

Het koppel kan worden ingesteld door de draairichtingschakelaar [2] te draaien. Kleine schroeven of zachte materialen: Selecteer een lage stand. Grote schroeven, harde materialen of het verwijderen van schroeven: Selecteer een hoge stand. Voor boren: Draai de draairichtingschakelaar [2] naar de boorstand.

In- en uitschakelen

OPMERKING: De aan/uit-schakelaar [5] kan niet worden vergrendeld.

Inschakelen: Houd de aan/uit-schakelaar [5] ingedrukt.

Regel de snelheid naar wens (zie 'Snelheidsregeling').

Uitschakelen: Laat de aan/uit-schakelaar [5] los.

Snelheidsregeling

Met de aan/uit-schakelaar [5] kunt u de snelheid traploos regelen:

Druk	Snelheid
Zachte druk	Lagere snelheid
Grotere druk	Hogere snelheid

LED-werklamp

LET OP: De LED-werklamp [8] blijft nog ongeveer 10 seconden branden na het uitschakelen van het product. Dit product is uitgerust met een LED-werklamp [8] om het directe werkgebied te verlichten en zo het zicht op slecht bereikbare plaatsen te verbeteren.

De LED-werklamp [8] gaat automatisch branden zodra het product wordt ingeschakeld.

Werkinstructies

Draaimoment

Kleinere schroeven/bits kunnen beschadigd raken als u het draaimoment of toerental te hoog instelt.

Harde schroefverbindingen (in metaal)

Bijzonder hoge draaimomenten komen bijvoorbeeld voor bij schroefverbindingen in metaal met doppen. Selecteer een laag toerental.

Zachte schroefverbindingen (bijv. in zacht hout)

Gebruik ook hier een laag toerental, bijvoorbeeld om beschadiging van het houtoppervlak bij contact met de schroefkop te voorkomen. Gebruik een verzinkboor.

Boren in hout, metaal en andere materialen

Gebruik een hoog toerental voor boren met een kleine diameter en een laag toerental voor boren met een grote diameter. Kies een lage snelheid voor harde materialen en een hoge snelheid voor zachte materialen. Zet het werkstuk vast in een klem of bankschroef (indien mogelijk).

Markeer de plek waar u wilt boren met een centerpons of spijker. Kies een lage rotatiesnelheid bij het starten. Trek de roterende boor herhaaldelijk uit het gat om stof en spanen te verwijderen en het gat vrij te maken.

Boren in metaal

Gebruik een metaalboor (HSS). Voor optimale resultaten koelt u de boor af met koelsmeermiddel (snijolie). Metaalboren kunnen ook worden gebruikt om in kunststof te boren. Begin met een boor met een diameter van 3 mm en vergroot deze vervolgens tot de gewenste gatdiameter is bereikt.

Boren in hout

Gebruik een houtboor met een draaibankcenter. Diepe gaten: Gebruik een slangenboor.

Gaten met een grote diameter: Gebruik een Forstnerboor.

Kleine schroeven kunnen direct in zacht hout worden geschroefd.

Riemclip

1. Draai de schroef van de riemclip [10] los met een kruiskopschroevendraaier.
2. Plaats de riemclip [10] aan beide zijden van het product.
3. Draai de schroef vast met een kruiskopschroevendraaier.

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. Houd het product altijd schoon, droog en vrij van olie of vet. Verwijder vuil na elk gebruik en vóór opslag. Regelmatig en goed reinigen draagt bij aan een veilig gebruik en een langere 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 voor en na elk gebruik het product en de accessoires (bijv. hulpstukken)

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 geautoriseerd servicecentrum of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon om het te laten controleren en repareren.

Opslag

Druk de draairichtingschakelaar [4] naar de middenstand om de schakelaar [5] te vergrendelen of uit te schakelen.

Reinig het product zoals hierboven beschreven.

Bewaar het product en de bijbehorende 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 ledlampjes voor het laadniveau [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. Transporteer het product in de doos. Bescherm het product tegen zware schokken of sterke trillingen die kunnen optreden tijdens transport in voertuigen. Zet het product vast om te voorkomen dat het wegglijdt of omvalt.

Afvalverwerking

De verpakking is volledig gemaakt van recyclebare materialen, die u kunt inleveren bij lokale recyclingbedrijven.

Product

Het product, inclusief accessoires en verpakkingsmaterialen, is recyclebaar en valt

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, raden wij u aan het product na het einde van zijn levensduur op de juiste manier af te voeren en niet bij het huisvuil. 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 het afvoert. Batterijen/oplaadbare batterijen mogen niet bij het gewone huisvuil. Ze kunnen giftige zware metalen bevatten en vallen daarom onder 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. Lever daarom gebruikte batterijen/oplaadbare batterijen in bij een lokaal inzamelpunt.

Garantie

Het product is vervaardigd volgens strikte kwaliteitsrichtlijnen en vóór levering zorgvuldig gecontroleerd. In geval van materiaal- of fabricagefouten hebt u wettelijke rechten tegenover de verkoper van dit product. Uw wettelijke rechten worden op geen enkele wijze beperkt door onze hieronder vermelde garantie.

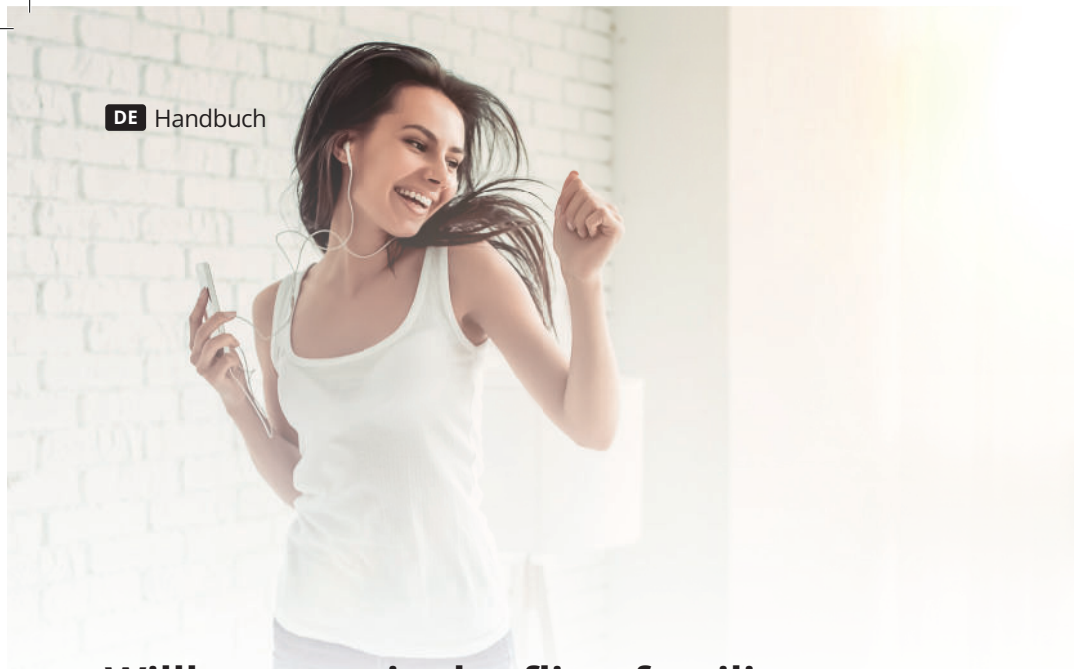
De garantie op dit product is 3 jaar vanaf de aankoopdatum. De garantieperiode gaat in op de aankoopdatum. Bewaar de originele aankoopbon op een veilige plaats, aangezien dit document als aankoopbewijs dient.

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 onjuist is onderhouden.

De garantie dekt materiaal- of fabricagefouten. Deze garantie dekt geen productonderdelen die onderhevig zijn aan normale slijtage en dus als verbruiksartikelen worden beschouwd (bijv. batterijen, tubes, cartridges), noch schade aan kwetsbare onderdelen, bijvoorbeeld schakelaars of glazen onderdelen.



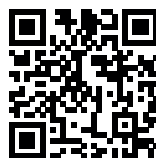
Willkommen in der flinq-familie

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 vor Gebrauch.
- Beachten Sie alle Warnhinweise und Sicherheitshinweise.
- Schalten Sie das Gerät aus und entnehmen Sie den Akku, bevor Sie Zubehör wechseln, das Gerät reinigen oder es nicht benutzen.
- Nur in trockenen Innenräumen verwenden.
- Tragen Sie Schutzhandschuhe.

Akku

- Halten Sie den Akku von Hitze, offenen Flammen und längerer direkter Sonneneinstrahlung fern.
- Setzen Sie den Akku keinen Temperaturen über 45 °C aus.
- Schützen Sie den Akku vor Wasser und Feuchtigkeit. Elektrische Daten/Konformität
- Schutzklasse II (doppelte Isolierung).
- Gleichstrom (DC).
- CE-Kennzeichnung: Entspricht den geltenden EU-Richtlinien für dieses Produkt.

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, Verwendung 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 weitergeben, geben Sie bitte auch die gesamte Dokumentation mit.

Bestimmungsgemäße Verwendung

1. Das Produkt ist zum Eindrehen, Festziehen und Lösen von Schrauben sowie zum Bohren in Holz, Metall, Keramik und Kunststoffen geeignet.
2. Das Produkt ist nicht zum Bohren in sehr harte Materialien wie Zement oder Beton geeignet.
3. Verwenden Sie stets das passende Zubehör entsprechend dem Verwendungszweck! Beachten Sie beim Kauf und der Verwendung von Zubehör die technischen Anforderungen dieses Produkts (siehe „Technische Daten“)!

4. Die LED-Arbeitsleuchte [14] dieses Produkts dient der Ausleuchtung des unmittelbaren Arbeitsbereichs.
5. Jede andere Verwendung oder Modifikation des Produkts gilt als unsachgemäße Verwendung und kann zu Gefahren wie Tod, lebensbedrohlichen Verletzungen und Sachschäden führen. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung entstehen. Das Produkt ist nicht für den gewerblichen oder sonstigen Gebrauch bestimmt.

Lieferumfang:

- 1 x Akku-Bohrschrauber
- 1 x Gürtelclip
- 1 x Bedienungsanleitung



Teilebeschreibung

- 1. Schnellspannfutter aus Metall
- 2. Drehmomentwahl
- 3. Gangwahl (2 Geschwindigkeitsstufen)
- 4. Drehrichtungsschalter
- 5. Ein-/Ausschalter (Drehzahlregelung)
- 6. Griff
- 7. Gürtelclip-Befestigung
- 8. LED-Arbeitsleuchte
- 9. Batteriehalter
- 10. Gürtelclip
- 11. Akku (nicht im Lieferumfang enthalten)
- 12. Entriegelungsknopf 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
Geschwindigkeitsstufe 1	0-400 rpm
Geschwindigkeitsstufe 2	0-1600 rpm
Drehmomenteinstellungen	23+1
Spannbereich	Max. 13mm
Maximaler Bohrdurchmesser	30 mm (wood) / 13 mm (metal)
Maximales Drehmoment	45Nm
Schalldruckpegel	76 dB(A)
Schallleistungspegel	89 dB(A)
Unsicherheit K	3 dB(A)

Safety instructions**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

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.

Verwendung 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 dafür vorgesehenen Geschwindigkeit.
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 bzw. den Akku vom Elektrowerkzeug, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehör wechseln oder das Elektrowerkzeug lagern.

Diese Sicherheitsvorkehrungen verringern das Risiko eines versehentlichen Einschaltens.

4. Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf und lassen Sie Personen, die mit dem Elektrowerkzeug oder dieser Bedienungsanleitung nicht vertraut sind, es nicht bedienen. Elektrowerkzeuge sind in den Händen ungeübter Benutzer gefährlich.
5. Elektrowerkzeuge und Zubehör regelmäßig warten. Prüfen Sie bewegliche Teile auf Fehlausrichtung oder Blockierung, Beschädigungen und sonstige Mängel, die die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen könnten. Lassen Sie beschädigte Elektrowerkzeuge vor der Verwendung reparieren. Viele Unfälle werden durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge verursacht.
6. Schneidwerkzeuge scharf und sauber halten. Gut gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneiden blockieren seltener und lassen sich leichter führen.
7. Elektrowerkzeug, Zubehör und Werkzeugaufsätze etc. gemäß dieser Anleitung verwenden und dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführenden Arbeiten berücksichtigen. Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für andere als die vorgesehenen Zwecke kann zu Gefahrensituationen führen.
8. Griffe und Greifflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett halten. 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 zu Bränden, Explosionen oder Verletzungsgefahr führen.

6. Setzen Sie Akkus und Werkzeuge weder Feuer noch übermäßigen Temperaturen aus. Feuer oder Temperaturen über 130 °C können eine Explosion verursachen.
7. Befolgen 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.

Wartung

1. Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug von einem qualifizierten Fachmann mit identischen Ersatzteilen reparieren. So gewährleisten Sie die Sicherheit Ihres Elektrowerkzeugs.
2. Reparieren Sie niemals beschädigte Akkus selbst. Die Reparatur von Akkus darf nur vom Hersteller oder autorisierten Servicepartnern durchgeführt werden.

Sicherheitshinweise für Bohrmaschinen

Sicherheitshinweise für alle Arbeiten

1. Halten Sie das Elektrowerkzeug an isolierten Griffflächen, wenn Sie Arbeiten durchführen, bei denen Zubehör oder Befestigungselemente mit verdeckten Leitungen in Berührung kommen könnten. Zubehör oder Befestigungselemente, die mit einer stromführenden Leitung in Kontakt kommen, können freiliegende Metallteile des Elektrowerkzeugs unter Spannung setzen und dem Bediener einen Stromschlag verursachen.

Sicherheitshinweise für die Verwendung langer Bohrer

1. Arbeiten Sie niemals mit einer höheren Drehzahl als der maximal zulässigen Drehzahl des Bohrers. Bei höheren Drehzahlen kann sich der Bohrer verbiegen, wenn er sich frei dreht, ohne das Werkstück zu berühren, was zu Verletzungen führen kann.
2. Beginnen Sie das Bohren immer mit niedriger Drehzahl und achten Sie darauf, dass die Bohrspitze das Werkstück berührt. Bei höheren Drehzahlen kann sich der Bohrer verbiegen, wenn er sich frei dreht, ohne das Werkstück zu berühren, was zu Verletzungen führen kann.
3. Üben Sie Druck nur in Richtung des Bohrers aus und vermeiden Sie übermäßigen Druck. Bohrer können sich verbiegen, was zu Bruch oder Kontrollverlust und somit zu Verletzungen führen kann.

Vibrations- und Geräuschreduzierung

Um die Auswirkungen von Geräuschen und Vibrationen zu reduzieren, begrenzen Sie die Betriebszeit, verwenden Sie vibrations- und geräuscharme Betriebsmodi und tragen Sie persönliche Schutzausrüstung. Beachten Sie die folgenden Punkte, um die Belastung durch Vibrationen und Lärm zu minimieren:

- Verwenden Sie das Produkt nur bestimmungsgemäß und gemäß dieser Anleitung.
- Stellen Sie sicher, dass sich das Produkt in einwandfreiem Zustand befindet und gut gewartet ist.
- Verwenden Sie das passende Zubehör und stellen Sie sicher, dass es in einwandfreiem Zustand ist.
- Halten Sie die Griffe/Griffflächen fest im Griff.
- Warten Sie das Produkt gemäß dieser Anleitung und schmieren Sie es gegebenenfalls ausreichend.
- Planen Sie Ihre Arbeitszeit so, dass die Verwendung von Werkzeugen mit starken Vibrationen über einen längeren Zeitraum verteilt wird.

Verhalten in Notfallsituationen

Machen Sie sich anhand dieser Bedienungsanleitung mit der Verwendung dieses Produkts vertraut. Prägen Sie sich die Sicherheitshinweise genau ein. 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 trennen Sie es vom Stromnetz, wenn eine Fehlfunktion auftritt. Lassen Sie das Produkt von einem qualifizierten Fachmann überprüfen und gegebenenfalls reparieren, bevor Sie es wieder in Betrieb nehmen.

Restrisiken

HINWEIS: Dieses Produkt erzeugt im Betrieb ein elektromagnetisches Feld! Dieses Feld kann unter Umständen aktive oder passive medizinische Implantate beeinträchtigen! Um das Risiko schwerer oder tödlicher Verletzungen zu verringern, empfehlen wir Personen mit medizinischen Implantaten, vor der Verwendung dieses Produkts ihren Arzt und den Hersteller des medizinischen Implantats zu konsultieren!

Auch bei der Verwendung dieses Produkts gemäß allen Sicherheitsanforderungen bestehen weiterhin potenzielle Risiken für Verletzungen und Schäden. Im

Zusammenhang mit der Konstruktion und dem Design dieses Produkts können folgende Gefahren auftreten:

- Gesundheitliche Beeinträchtigungen durch Vibrationen bei längerem Gebrauch oder unsachgemäßer Handhabung und Wartung.
- Verletzungen und Sachschäden durch defektes Zubehör oder den plötzlichen Aufprall verborgener Gegenstände während des Gebrauchs.
- Verletzungs- und Sachschadengefahr durch umherfliegende Teile.

Sicherheitshinweise für das Ladegerät

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, sofern sie beaufsichtigt werden, eine Einweisung in die sichere Verwendung des Geräts erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung dürfen nicht ohne Aufsicht von Kindern 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 ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Schützen Sie die elektrischen Bauteile vor Feuchtigkeit. Tauchen Sie diese nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten, um einen Stromschlag zu vermeiden. Halten Sie das Gerät niemals unter fließendes Wasser. 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 Zelle
FQC8517	4.0 Ah	5 Zellen

Vor der ersten Benutzung

Zubehör

WARNUNG! Verwenden Sie kein Zubehör, das nicht von FLINQ empfohlen wird. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags oder Brandes.

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.

Für den sicheren und korrekten Betrieb dieses Produkts benötigen Sie folgendes Zubehör (Werkzeuge und Zubehörteile):

- Geeignete Bohrer
- Geeignete Schraubendreherbits
- Kreuzschlitzschraubendreher
- Kühlschmierstoff (Schneidöl) geeignet für Metallbohrungen
- Geeignete persönliche Schutzausrüstung

Zubehör und Zubehörteile erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler. Beachten Sie beim Kauf stets die technischen Anforderungen dieses Produkts (siehe „Technische Daten“).

Wenn Sie sich unsicher sind, wenden Sie sich an einen Fachmann oder Ihren Fachhändler.

Anbringen/Entnehmen des Akkus

Das Unterbrechen 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	Status
Rote LED leuchtet auf	Akku lädt
Grüne LED leuchtet auf	Akku vollständig geladen
Grüne und rote LED blinken	Akku defekt
Rote LED blinkt	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.

Anbringen/Entfernen des Zubehörwerkzeugs

- Schalten Sie das Produkt immer aus, entfernen Sie den Akku [11] und lassen Sie das Produkt abkühlen, bevor Sie Einstellungen vornehmen!
- VORSICHT! Verletzungsgefahr!
- Zubehörwerkzeuge können scharfkantig sein und sich während des Gebrauchs erhitzen. Tragen Sie beim Umgang mit Zubehörwerkzeugen immer Schutzhandschuhe!
- Halten Sie Ihre Hände vom Zubehörwerkzeug fern, solange das Produkt in Betrieb ist. Nach dem Ausschalten des Produkts dreht sich das Zubehörwerkzeug noch eine Weile nach. Berühren Sie das Zubehörwerkzeug nicht und versuchen Sie nicht, es zu beschädigen.

Dieses Produkt ist mit einer automatischen Spindelarretierung zum Öffnen und Schließen des Schnellspannfutters [1] ausgestattet.

1. Schnellspannfutter [1] öffnen: Drehen Sie das Futter gegen den Uhrzeigersinn.
2. Setzen Sie ein geeignetes Zubehörwerkzeug so tief wie nötig in das Schnellspannfutter [1] ein.
3. Schnellspannfutter [1] schließen: Halten Sie das Zubehörwerkzeug in Position. Drehen Sie das Futter im Uhrzeigersinn.

Probelauf

HINWEIS: Führen Sie vor Arbeitsbeginn und nach jedem Werkzeugwechsel einen Probelauf ohne Last durch. Schalten Sie das Gerät sofort aus, wenn das Werkzeug nicht reibungslos läuft, starke Vibrationen auftreten oder ungewöhnliche Geräusche zu hören sind. Prüfen Sie vor der Inbetriebnahme, ob das Werkzeug korrekt positioniert ist, d. h. mittig im Schnellspannfutter [1] sitzt. Schraubendreherbits sind nach ihren Abmessungen und ihrer Form gekennzeichnet. Prüfen Sie im Zweifelsfall immer, ob der Bit spielfrei im Schraubenkopf sitzt.

Bedienung

Gangwahl

Hinweis: Betätigen Sie die Gangwahl [3] erst, wenn das Gerät vollständig zum Stillstand gekommen ist.

Zum Wechseln des Gangs schieben Sie die Gangwahl [3] nach vorn oder hinten.

1. Gang

Geeignet für: Schrauben

Drehzahl: Niedrig

Drehmoment: Hoch

2. Gang

Geeignet für: Bohren

Drehzahl: Hoch

Drehmoment: Hoch/Niedrig

Einstellen der Drehrichtung

Ändern Sie die Drehrichtung, indem Sie den Drehrichtungsschalter [3] nach links oder rechts drücken. In der Mittelstellung des Drehrichtungsschalters [3] ist der Ein-/Ausschalter [5] gesperrt.

Drehmomentregelung

Das Drehmoment kann über den Drehmomentregler [2] eingestellt werden. Kleine Schrauben oder weiche Materialien: Wählen Sie eine niedrige Stufe. Große Schrauben, harte Materialien oder zum Lösen von Schrauben: Wählen Sie eine hohe Stufe. Zum Bohren: Drehen Sie den Drehmomentregler [2] auf die Bohrposition.

Ein- und Ausschalten

HINWEIS: Der Ein-/Ausschalter [5] kann nicht gesperrt werden.

Einschalten: Halten Sie den Ein-/Ausschalter [5] gedrückt.

Regulieren Sie die Drehzahl nach Bedarf (siehe „Drehzahlregelung“).

Ausschalten: Lassen Sie den Ein-/Ausschalter [5] los.

Geschwindigkeitsregelung

Mithilfe des Ein-/Ausschalters [5] lässt sich die Geschwindigkeit stufenlos regeln:

Druck	Geschwindigkeit
Sanfter Druck	Niedrigere Geschwindigkeit
Höherer Druck	Höhere Geschwindigkeit

LED-Arbeitsleuchte

HINWEIS: Die LED-Arbeitsleuchte [8] leuchtet nach dem Ausschalten des Produkts noch ca. 10 Sekunden lang. Dieses Produkt ist mit einer LED-Arbeitsleuchte [8] ausgestattet, um den unmittelbaren Arbeitsbereich auszuleuchten und die

Sichtverhältnisse in schlecht beleuchteten Bereichen zu verbessern. Die LED-Arbeitsleuchte [8] schaltet sich automatisch ein, sobald das Produkt eingeschaltet wird.

Arbeitsanleitung

Drehmoment

Kleinere Schrauben/Bits können beschädigt werden, wenn das Drehmoment oder die Drehzahl zu hoch eingestellt wird.

Harte Schraubverbindungen (in Metall)

Besonders hohe Drehmomente treten beispielsweise bei Metallschraubverbindungen mit Steckschlüsseln auf. Wählen Sie eine niedrige Drehzahl.

Weiche Schraubverbindungen (z. B. in Weichholz)

Auch hier ist eine niedrige Drehzahl wichtig, um Beschädigungen der Holzoberfläche beim Kontakt mit dem Schraubenkopf zu vermeiden. Verwenden Sie einen Senker.

Bohren in Holz, Metall und anderen Materialien

Verwenden Sie eine hohe Drehzahl für Bohrer mit kleinem Durchmesser und eine niedrige Drehzahl für Bohrer mit großem Durchmesser. Wählen Sie eine niedrige Drehzahl für harte und eine hohe Drehzahl für weiche Materialien. Spannen Sie das Werkstück (wenn möglich) in eine Klemme oder einen Schraubstock ein.

Markieren Sie die Bohrstelle mit einem Körner oder Nagel. Wählen Sie beim Start eine niedrige Drehzahl. Ziehen Sie den rotierenden Bohrer mehrmals aus dem Bohrloch, um Staub und Späne zu entfernen und das Bohrloch zu reinigen.

Bohren in Metall

Verwenden Sie einen Metallbohrer (HSS). Für optimale Ergebnisse kühlen Sie den Bohrer mit Kühlschmierstoff (Schneidöl). Metallbohrer eignen sich auch zum Bohren in Kunststoff. Beginnen Sie mit einem 3-mm-Bohrer und vergrößern Sie den Durchmesser schrittweise, bis das gewünschte Loch erreicht ist.

Bohren in Holz

Verwenden Sie eine Holzbohrmaschine mit Drehbankspitze. Tiefe Löcher: Verwenden Sie einen Spiralbohrer. Große Löcher: Verwenden Sie einen Forstnerbohrer. Kleine Schrauben können direkt in Weichholz eingeschraubt werden.

Gürtelclip

1. Lösen Sie die Schraube des Gürtelclips [10] mit einem Kreuzschlitzschraubendreher.
2. Setzen Sie den Gürtelclip [10] an einer der beiden Seiten des Produkts ein.
3. Ziehen Sie die Schraube mit einem Kreuzschlitzschraubendreher fest.

Reinigung und Pflege

WARNUNG! Schalten Sie das Produkt immer aus, entfernen 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 Rückstände. 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 zur Überprüfung und Reparatur an ein autorisiertes Servicecenter oder eine entsprechend qualifizierte Person.

Aufbewahrung

Drücken Sie den Drehrichtungsschalter [4] in die mittlere Position, um den Ein-/Ausschalter [5] zu verriegeln.¹

Reinigen Sie das Produkt wie oben beschrieben.

Bewahren Sie das Produkt und sein Zubehör an einem dunklen, trockenen, frostfreien und gut belüfteten Ort auf. Lagern Sie das Produkt stets außerhalb der Reichweite von Kindern. 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 (die 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 im Fahrzeug. Sichern Sie das Produkt, um ein Verrutschen oder Umfallen zu verhindern.

Entsorgung

Die Verpackung besteht vollständig aus recycelbaren Materialien und kann bei örtlichen Recyclinghöfen entsorgt werden.

Produkt

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 Altprodukts wenden Sie sich bitte an Ihre örtliche Abfallentsorgungsbehörde.

Zum Schutz der Umwelt entsorgen Sie das Produkt bitte fachgerecht, wenn es das Ende seiner Nutzungsdauer erreicht hat, und nicht im 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 den entsprechenden Sammelstellen ab.

Unsachgemäße Entsorgung von Batterien/Akkus kann Umweltschäden verursachen.

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 wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Deshalb sollten Sie gebrauchte Batterien/Akkus an einer örtlichen Sammelstelle entsorgen.

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 zur Behandlung von Sondermüll. Die chemischen Symbole für Schwermetalle lauten: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Geben Sie gebrauchte Batterien/Akkus daher bitte bei einer örtlichen Sammelstelle ab.

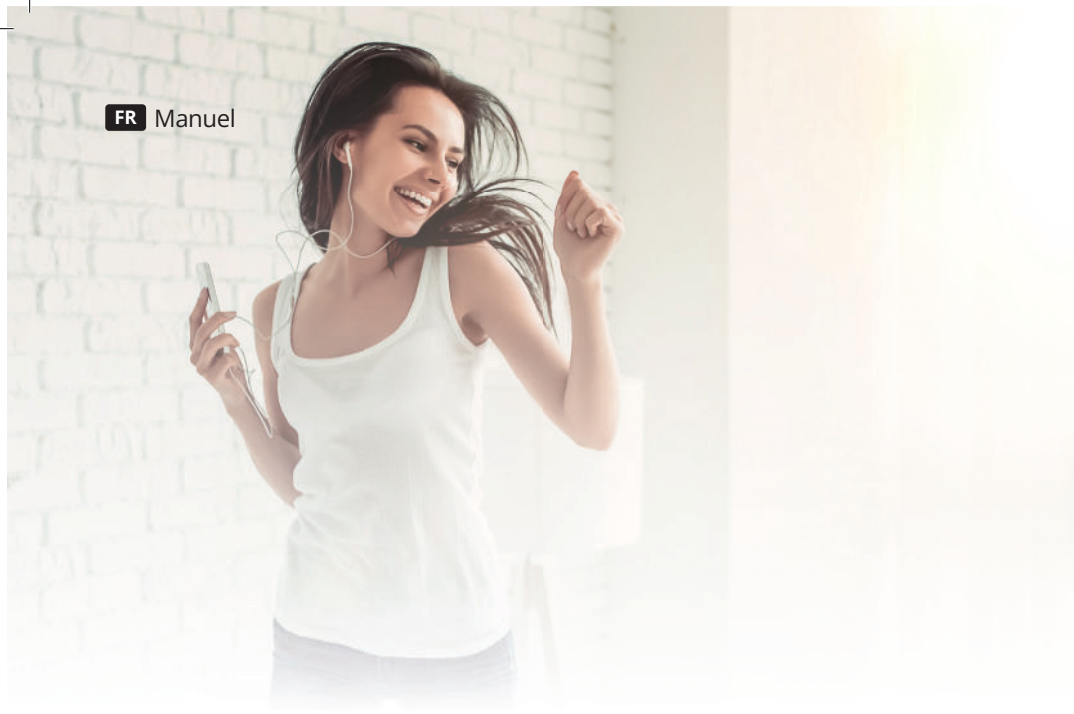
Garantie

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien gefertigt und vor Auslieferung sorgfältig geprüft. Im Falle von Material- oder Herstellungsfehlern haben Sie gesetzliche Ansprüche gegenüber dem Händler dieses Produkts. Ihre gesetzlichen Rechte werden durch unsere nachfolgende 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 dient. Beschädigte 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.

Diese Garantie erlischt, wenn das Produkt beschädigt, unsachgemäß verwendet oder gewartet wurde. Die Garantie deckt Material- und Herstellungsfehler ab. Diese Garantie deckt keine Produktteile ab, die normalem Verschleiß unterliegen und daher als Verbrauchsmaterialien gelten (z. B. Batterien, Röhren, Kartuschen), sowie keine 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 avant utilisation.
- Respecter tous les avertissements et consignes de sécurité.
- Éteindre l'outil et retirer la batterie avant de changer d'accessoires, de le nettoyer ou de ne pas l'utiliser.
- Utiliser uniquement dans des endroits secs et à l'intérieur.
- Porter des gants de protection.

Batterie

- Tenir la batterie à l'écart de la chaleur, des flammes nues et d'une exposition prolongée au soleil.
- Ne pas exposer la batterie à des températures supérieures à 45 °C (113 °F).
- Protéger la batterie de l'eau et de l'humidité.

Caractéristiques électriques/Conformité

- Appareil de classe II (double isolation).
- Courant continu (CC).
- Marquage CE : conforme aux directives européennes applicables à ce produit.

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 lui remettre également toute la documentation associée.

Utilisation prévue

1. Ce produit est conçu pour insérer, serrer et dévisser des vis, ainsi que pour percer le bois, le métal, la céramique et le plastique.
2. Ce produit n'est pas conçu pour percer des matériaux très durs tels que le ciment ou le béton.
3. Utilisez toujours les outils accessoires appropriés à l'utilisation prévue ! Respectez les spécifications techniques de ce produit (voir « Caractéristiques techniques ») lors de l'achat et de l'utilisation d'outils accessoires !

4. La lampe de travail LED [14] de ce produit est conçue pour éclairer la zone de travail immédiate.
5. Toute autre utilisation ou modification du produit est considérée comme une utilisation inappropriée et peut entraîner des risques tels que la mort, des blessures graves et des dommages matériels. Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'utilisation inappropriée. Ce produit n'est pas destiné à un usage commercial ni à aucun autre usage.

Contenu de la livraison :

- 1 x Perceuse sans fil
- 1 x Clip ceinture
- 1 x Manuel d'utilisation



Description des pièces

- 1. Mandrin métallique sans clé
- 2. Sélection du couple
- 3. Sélection de la vitesse (2 niveaux)
- 4. Inversion du sens de rotation
- 5. Interrupteur marche/arrêt (régulation de la vitesse)
- 6. Poignée
- 7. Fixation pour clip ceinture
- 8. Lampe de travail LED
- 9. Porte-piles
- 10. Clip ceinture
- 11. Bloc-piles (non inclus)
- 12. Bouton de déverrouillage du bloc-piles
- 13. Voyants de niveau de charge
- 14. Bouton (niveau de charge)
- 15. Chargeur (non inclus)
- 16. Voyant de contrôle de charge - Vert
- 17. Voyant de contrôle de charge - Rouge

Caractéristiques

Tension du moteur	20V
Niveau de vitesse 1	0-400 rpm
Niveau de vitesse 2	0-1600 rpm
Réglages de couple	23+1
Plage de serrage	Max. 13mm
diamètre de perçage max.	30 mm (wood) / 13 mm (metal)
Couple maximal	45Nm
niveau de pression acoustique	76 dB(A)
niveau de puissance acoustique	89 dB(A)
Incertitude K	3 dB(A)

Consignes de sécurité

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 d'électrocution.

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 électrique adapté à votre application. Un outil adapté 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.
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 vos outils électriques et accessoires. Vérifiez l'alignement et le bon fonctionnement 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 électrique 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. Des poignées et des surfaces de préhension glissantes ne permettent pas une manipulation et un contrôle sûrs de l'outil en cas d'imprévu.

Utilisation et entretien des outils à batterie

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. Ne pas exposer la batterie ou l'outil au feu ou à des températures excessives. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C peut provoquer une explosion.
7. Respectez 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 la plage spécifiée 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.

Avertissements de sécurité concernant l'utilisation d'une perceuse

Consignes de sécurité pour toutes les opérations

1. Lors de toute opération où l'accessoire ou les fixations risquent d'entrer en contact avec des câbles électriques dissimulés, tenez l'outil électrique par les surfaces de préhension isolées. Le contact d'un accessoire ou d'une fixation avec un fil sous tension peut rendre les parties métalliques exposées de l'outil électrique conductrices et provoquer une électrocution.

Consignes de sécurité pour l'utilisation de longs forets

1. Ne jamais utiliser une vitesse supérieure à la vitesse maximale admissible du foret. À vitesse élevée, le foret risque de se tordre s'il tourne librement sans contact avec la pièce à usiner, ce qui peut entraîner des blessures.
2. Toujours commencer le perçage à faible vitesse, la pointe du foret étant en contact avec la pièce à usiner. À vitesse élevée, le foret risque de se tordre s'il tourne librement sans contact avec la pièce à usiner, ce qui peut entraîner des blessures.
3. Appliquer une pression uniquement dans l'axe du foret et ne pas exercer de pression excessive. Les forets peuvent se tordre, ce qui peut entraîner leur rupture ou une perte de contrôle, et donc des blessures.

Réduction des vibrations et du bruit

Pour réduire l'impact des émissions sonores et vibratoires, limitez la durée d'utilisation, privilégiez les modes de fonctionnement à faibles vibrations et à faible niveau sonore et portez un équipement de protection individuelle. Tenez compte des points suivants pour minimiser les risques d'exposition aux vibrations et au bruit :

- Utilisez le produit uniquement conformément à sa conception et à ces instructions.
- Assurez-vous que le produit est en bon état et bien entretenu.
- Utilisez les outils accessoires appropriés et assurez-vous qu'ils sont en bon état.
- Maintenez une prise ferme sur les poignées/la surface de préhension.
- Entretenez ce produit conformément à ces instructions et lubrifiez-le régulièrement (le cas échéant).
- Planifiez votre planning de travail afin d'étaler l'utilisation d'outils générant des vibrations importantes sur une période plus longue.

Comportement en situation d'urgence

Familiarisez-vous avec l'utilisation de ce produit à l'aide de ce manuel d'instructions. Mémorisez scrupuleusement les consignes de sécurité. 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 débranchez-le. Faites-le vérifier et réparer, si nécessaire, par un professionnel qualifié avant de le réutiliser.

Risques résiduels

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 le risque de blessure grave, voire mortelle, nous recommandons aux personnes porteuses d'implants médicaux de consulter leur médecin et le fabricant de leurs implants avant d'utiliser ce produit.

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

- Problèmes de santé liés aux vibrations en cas d'utilisation prolongée ou d'entretien inadéquat.

- Blessures et dommages matériels dus à la casse d'accessoires ou à la projection d'objets cachés pendant l'utilisation.
- Risque de blessures et de dommages matériels causés par des projections.

Avertissements de sécurité concernant le chargeur de batterie

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus, ainsi que par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à condition qu'ils soient surveillés ou qu'ils aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'ils comprennent 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 plongez pas ces composants 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 fournies pour le nettoyage, l'entretien et la 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

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'instructions contient des informations et des suggestions concernant plusieurs accessoires et leurs utilisations. Les accessoires illustrés ne sont pas inclus dans la livraison (voir « Contenu de la livraison »), mais servent uniquement

à illustrer d'autres possibilités d'utilisation de ce produit.

Pour utiliser ce produit correctement et en toute sécurité, les accessoires suivants sont nécessaires :

- Forets adaptés
- Embouts de vissage adaptés
- Tournevis cruciforme
- Huile de coupe pour le perçage du métal
- Équipement de protection individuelle adapté

Ces accessoires sont disponibles auprès de votre revendeur agréé. Lors de l'achat, veuillez toujours tenir compte des caractéristiques techniques du produit (voir « Caractéristiques techniques »).

En cas de doute, consultez un spécialiste qualifié ou votre revendeur agréé.

Mise en place/retrait de la batterie

L'interruption du processus de 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 LED 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	La batterie se recharge
La LED verte s'allume	Battery pack fully charged
Green and red LED flashing	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 une prise de courant.
3. Lorsque la batterie [11] est complètement chargée : retirez-la du chargeur [15], puis débranchez-le de la prise de courant.

Fixation/retrait de l'outil accessoire

- Éteignez toujours l'appareil, retirez la batterie [11] et laissez-le refroidir avant tout réglage !

- ATTENTION ! Risque de blessure !
- Les accessoires peuvent être tranchants et chauffer pendant leur utilisation. Portez toujours des gants de protection lorsque vous les manipulez !
- Gardez vos mains à distance des accessoires lorsque l'appareil est en marche. Même après l'arrêt de l'appareil, les accessoires continuent de tourner pendant un certain temps. Ne les touchez pas et n'essayez pas de les arrêter.

Ce produit est équipé d'un blocage automatique de la broche pour l'ouverture et la fermeture du mandrin métallique sans clé [1].

1. Ouverture du mandrin métallique sans clé [1] : Tournez le mandrin dans le sens antihoraire.
2. Insérez l'outil accessoire approprié dans le mandrin métallique sans clé [1] à la profondeur requise.
3. Fermeture du mandrin métallique sans clé [1] : Maintenez l'outil accessoire en position. Tournez le mandrin dans le sens horaire.

Essai à vide

REMARQUE : Effectuez toujours un essai à vide avant de commencer à travailler et après chaque changement d'accessoire. Arrêtez immédiatement l'appareil si l'accessoire ne fonctionne pas correctement, si des vibrations importantes se produisent ou si vous entendez des bruits anormaux.

Avant d'utiliser l'appareil, vérifiez que l'accessoire est correctement positionné, c'est-à-dire centré dans le mandrin métallique sans clé [1]. Les embouts de vissage sont étiquetés en fonction de leurs dimensions et de leur forme. En cas de doute, vérifiez toujours que l'embout s'insère fermement dans la tête de vis, sans jeu.

Fonctionnement

Sélection des vitesses

Remarque : Ne pas actionner le sélecteur de vitesse [3] tant que le produit est en marche.

Changer de vitesse en faisant glisser le sélecteur [3] vers l'avant ou vers l'arrière.

1ère vitesse

Convient pour : Vissage

Vitesse : Basse

Couple : Élevé

2e vitesse

Convient pour : Perçage

Vitesse : Élevée

Couple : Élevé/Faible

Réglage du sens de rotation

Changez le sens de rotation en appuyant sur le commutateur de sens de rotation [3] vers la gauche ou la droite. Lorsque le commutateur de sens de rotation [3] est en position centrale, l'interrupteur marche/arrêt [5] est verrouillé.

Réglage du couple

Le couple se règle à l'aide de la molette de sélection de couple [2]. Petites vis ou matériaux tendres : sélectionnez un niveau faible. Grosses vis, matériaux durs ou pour dévisser : sélectionnez un niveau élevé. Pour le perçage : tournez la molette de sélection de couple [2] sur la position perçage.

Mise en marche et arrêt

REMARQUE : L'interrupteur marche/arrêt [5] ne peut pas être verrouillé.

Mise en marche : Maintenez l'interrupteur marche/arrêt [5] enfoncé.

Réglez la vitesse selon vos besoins (voir « Réglage de la vitesse »).

Arrêt : Relâchez l'interrupteur marche/arrêt [5].

Réglage de la vitesse

À l'aide de l'interrupteur marche/arrêt [5], vous pouvez régler progressivement la vitesse :

Pression	Vitesse
Gentle pressure	Lower speed
Pression accrue	vitesse plus élevée

Lampe de travail à DEL

REMARQUE : La lampe de travail LED [8] reste allumée pendant environ 10 secondes après l'arrêt du produit. Ce produit est équipé d'une lampe de travail LED [8] permettant d'éclairer la zone de travail immédiate et d'améliorer la visibilité dans les zones peu éclairées.

La lampe de travail LED [8] s'allume automatiquement dès la mise en marche du produit.

Instructions de travail

Couple

Les vis/embouts de petite taille peuvent être endommagés si vous réglez le couple ou la vitesse de rotation trop élevés.

Assemblages vissés difficiles (dans le métal)

Un couple particulièrement élevé se produit, par exemple dans les assemblages vissés dans le métal réalisés à l'aide de douilles d'entraînement. Choisissez une faible vitesse de rotation.

Assemblages à vis souples (par exemple dans du bois tendre)

Utilisez à nouveau une faible vitesse de rotation, par exemple pour éviter d'endommager la surface du bois au contact de la tête de vis. Utilisez un foret à fraiser.

Drilling in wood, metal and other materials

Utilisez une vitesse élevée pour les forets de petit diamètre et une vitesse faible pour ceux de grand diamètre. Choisissez une vitesse faible pour les matériaux durs et une vitesse élevée pour les matériaux tendres. Fixez la pièce à usiner dans un étau ou une pince (si possible).

Marquez l'emplacement du perçage à l'aide d'un pointeau ou d'un clou. Commencez par une faible vitesse de rotation. Retirez et retirez régulièrement le foret du trou pour évacuer la poussière et les copeaux et le nettoyer.

Perçage du métal

Utilisez un foret à métaux (HSS). Pour un résultat optimal, refroidissez le foret avec un lubrifiant de coupe. Les forets à métaux peuvent également servir à percer le plastique. Commencez avec un foret de 3 mm de diamètre et augmentez progressivement la taille jusqu'à obtenir le diamètre souhaité.

Perçage du bois

Utilisez une perceuse à bois avec pointe de tour. Trous profonds : utilisez une mèche à bois.

Trous de grand diamètre : utilisez une mèche Forstner.

Les petites vis peuvent être vissées directement dans le bois tendre.

Clip de ceinture

1. À l'aide d'un tournevis cruciforme, desserrez la vis du clip de ceinture [10].
2. Insérez le clip de ceinture [10] de chaque côté du produit.
3. À l'aide d'un tournevis cruciforme, resserrez la vis.

Cleaning and care

WARNINGS!

Éteignez toujours le produit, retirez le bloc-batterie [11] et laissez le produit refroidir avant d'effectuer des travaux d'inspection, d'entretien et de nettoyage !

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. Retirez 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 notamment 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 de ses accessoires (outils, par exemple) et assurez-vous qu'ils ne soient ni usés ni endommagés. 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 un technicien qualifié pour le faire vérifier et réparer.

Rangement

Pour verrouiller l'interrupteur marche/arrêt [5], placez le sélecteur de sens de rotation [4] en position centrale.

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.

Conservez toujours le produit hors de portée des enfants. La température idéale de stockage à long terme (plus de 3 mois) se situe entre +20 et +26 °C.

Conseils sur les batteries

Ne stockez la batterie [11] que partiellement chargée. Avant un stockage prolongé, chargez-la entre 40 % et 60 % (les 3 voyants [13] s'allument). Vérifiez le niveau de charge de la batterie [11] environ tous les 3 mois et rechargez-la si nécessaire.

Transport

Poussez le commutateur de sens de rotation [4] en position centrale pour verrouiller l'interrupteur marche/arrêt [5]. Transportez le produit dans son emballage. Protégez-le des chocs et des fortes vibrations pouvant survenir lors du transport en véhicule. Fixez-le solidement pour éviter qu'il ne glisse ou ne tombe.

Élimination

L'emballage est entièrement composé de matériaux recyclables, que vous pouvez déposer dans les centres de recyclage locaux.

Produit

Le produit, y compris ses accessoires et son emballage, est recyclable et relève de la responsabilité élargie du producteur. Veuillez les jeter séparément, en suivant les instructions de tri illustrées, pour un meilleur traitement des déchets.

Contactez votre service 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 recycler le produit correctement lorsqu'il est en fin de vie et ne le jetez pas avec les ordures ménagères. Vous trouverez des informations sur les points de collecte et leurs horaires

d'ouverture auprès de votre mairie.

Les piles/batteries usagées ou défectueuses doivent être recyclées. Veuillez rapporter les piles/batteries et/ou le produit dans les points de collecte prévus à cet effet.

Un recyclage incorrect des piles/batteries peut nuire à l'environnement.

Retirez les piles/batteries du produit avant de les jeter.

Les piles/batteries 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. Voici les symboles chimiques des métaux lourds : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. C'est pourquoi vous devez déposer vos piles usagées/rechargeables 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 droits légaux à l'encontre du 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 constitue une preuve d'achat.

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

Si le produit présente un défaut de matériau 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 matériau et de fabrication. Cette garantie 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 Cordless Drill 18V

Brand:

FlinQ

Product name:

FlinQ Cordless Drill 18V

Barcode / EAN:

8721284753643

Product Rating:

18V

Product type:

Cordless drill

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 62841-1:2015

EN 62841-2-1:2018

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