VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

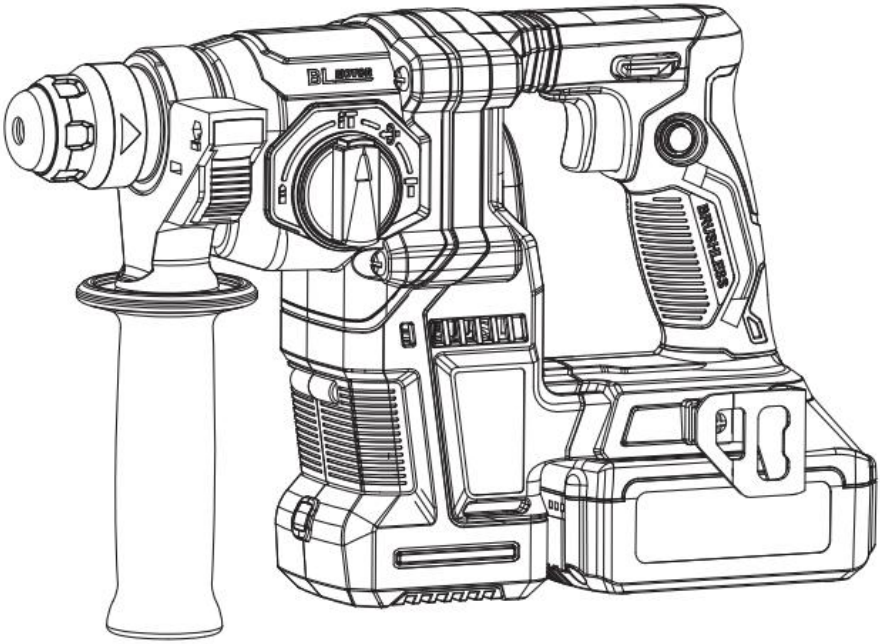
Rotary Hammer

MODEL: BL-DC2008/20V-MT

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Rotary Hammer

Model: BL-DC2008/20V-MT



NOTE: Photo for Reference. The appearance may be partially improved. Please refer to your purchase.

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

SAFETY INSTRUCTIONS

⚠WARNING

1. Read carefully and understand all **ASSEMBLY AND OPERATION INSTRUCTIONS** before operating.
2. Failure to follow the safety rules and other basic safety precautions may result in serious personal injury.

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual.
	WARNING
	Wear ear protection
	Wear eye protection
	Wear dust mask
	Wear safety gloves
 Li-Ion  Li-Ion	Do not dispose of batteries. Return exhausted batteries to your local collection or recycling point.
	Do not expose to rain or water.
	Do not burn.
	This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EC. The symbol showing a crossed-out wheeled bin indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This symbol applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices.

FCC Information

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment!

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1) This product may cause harmful interference.

2)This product must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

WARNING: Changes or modifications to this product not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the product.

Note: This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This product generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this product does cause harmful interference to radio or television reception,which can be determined by turning the product off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures.

· Reorient or relocate the receiving antenna.

· Increase the distance between the product and receiver.

· Connect the product to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

· Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for assistance.

When using power tools, always observe the safety regulations applicable in your country to reduce the risk of fire, electric shock, personal injury and material damage. Read the following safety instructions before attempting to operate this product. Keep these instructions in a safe place!
The following symbols are used throughout this manual:

 Denotes risk of personal injury, loss of life or damage to the tool in case of non-observance of the instructions in this manual.

 Denotes risk of electric shock.

 Fire hazard.

Work Area

1. **Keep work area clean and well lit.** Cluttered and 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 operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

Personal Safety

1. Keep children away. Do not let children come into contact with the tool or extension cord. Keep all people away from the work area.
2. Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Preferably wear rubber gloves and non-slip footwear when working outdoors. Wear protective hair covering to keep long hair out of the way.When working outdoors, preferably wear suitable gloves and non-slip footwear.
3. Personal Protection. Always use safety glasses. Everyday eyeglasses only have impact resistant lenses, they are not safety glasses. Use a face or dust mask whenever the operations may produce dust or flying particles. If these particles might be considerably hot, also wear a heat-resistant apron. Wear ear protection whenever the sound level seems uncomfortable, i.e.

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 the 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.
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.

Additional Safety Instructions for Rotary Hammer

1. Keep your chisels sharp for the best and safest performance.
2. When fitting and changing accessories, always use the instructions supplied with the accessory.
3. Always use the insulated side handle. Loss of control can cause personal injury.
4. Should your hammer drill develop a fault, do not try to fix it yourself, but take it to one of our authorized repair agents
5. Make sure the power switch is not “on” before you plug in. Always switch off before you put your hammer drill down.
6. Hold your hammer drill firmly in both hands.
7. Do not force your hammer drill-it will do a better and safer job at the speed for which it was designed.
8. Hold tool by insulated gripping surfaces when performing an operation where the cutting tool may contact hidden wiring or its own cord. Contact with a “live” wire will make exposed metal parts of the tool “live” and shock the operator.
9. Wear gloves when handling chisels and tools. Chisels and tools get hot during operation. Gloves and frequent rest periods will reduce risk of vibration damage to hands and arms.

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



Some examples of these chemicals are:
. Lead from lead-based paints.
. Crystalline silica form bricks and cement and other masonry products.
. Arsenic and chromium from chemically treated lumber.

Your risk from these exposures varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals: work in a well ventilated area, and work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.
Avoid prolonged contact with dust from power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities. Wear protective clothing and wash exposed areas with soap and water. Allowing dust to get into your mouth, eyes, or lay on the skin may promote absorption of harmful chemicals.

Drill Safety

1. When using electric hammer chisel only use bits that are configured with the correct slots for this chuck.
2. **BEFORE STARTING** the operation, jog the chisel switch to make sure the chisel bit does not wobble or vibrate.
3. **DO NOT USE** fly cutters or multiple-part hole cutters, as they can come apart or become unbalanced in use.
4. **MAKE SURE** the spindle has come to a complete stop before touching the chuck or attempting to change the chisel bit also beware that the bit will be hot, let it cool down before changing as it could burn and cause injury.
5. **ALWAYS MAKE SURE THE CHISEL OR CHISEL IS FIRMLY SEATED IN THE Hex CHUCK** before starting the job in hand.
6. Guard against electric shock. Prevent body contact with earthed surfaces(e.g. pipes, radiators, cookers and refrigerators)
For use under extreme conditions (e.g. high humidity, when metal sward is being produced, etc.) electric safety can be improved by inserting an isolating transformer or an earth-leakage circuit breaker.
7. Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.
8. Stay alert. Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate the tool when you are tired.
9. Secure work piece. Use clamps or a vice to hold the work piece. It is safer and it frees both hands to operate the tool.
10. Connecting dust extraction equipment. If devices are provided for the connection of dust extraction and collection ensure these are connected and properly used, especially in confined and properly used, especially in confined areas.
11. Extension cords for outdoor use. When the tool is used outdoors, only use extension cords intended for outdoor use and marked accordingly. Before use, inspect the extension cable and replace if damaged.
12. Use appropriate tool. The intended use is laid down in this instruction manual. Do not force small tools or this instruction manual. Do not force small tools or attachments to do the job of a heavy-duty tool. The tool will do the job better and safer at the rate for which it was intended. Do not force the tool.
Warning! The use of any accessory or attachment or performance of any operation with this tool, other than those recommended in this instruction manual may present a risk of personal injury.
13. Check for damaged parts. Before using the tool, carefully check it for damage to ensure that it will operate properly and perform its intended function. Check for misalignment and seizure of moving parts, breakage of parts and any other conditions that may affect its operation. Have damaged guards or other defective parts repaired or replaced as instructed. Do not use

the tool if the switch is defective. Have any damaged or defective parts replaced by an authorized repair agent. Never attempt any repairs yourself.
14. Disconnect tool. Switch off and wait for the tool to come to a complete standstill before leaving it unattended. Unplug the tool when not in use, before servicing or changing accessories.
15. Avoid unintentional starting. Do not carry the plugged-in tool with a finger on the switch. Be sure that the switch is released when plugging in.
16. Do not abuse cord. Never carry the tool by its cord or yank it to disconnect from the socket. Keep the cord away from heat, oil and sharp edges.
17. Store idle tools. When not in use, power tools must be stored in a dry place and locked up securely, out of reach of children.
18. Maintain tools with care. Keep the tools in good condition and clean for better and safer performance. Follow the instructions for maintenance and changing accessories. Inspect the tool cords at regular and, if damaged, have them repaired by an authorized repair agent. Inspect the extension cords periodically and replace them if damaged. Keep all controls dry, clean and free from oil and grease.
19. Have your tool repaired by an authorized repair agent. This Power Tool is in accordance with the relevant safety regulations. To avoid danger, electric appliances must only be repaired by qualified technicians.

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. Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
5. Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.
6. Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
7. Before using battery cartridge, read all instructions and cautionary markings on battery charger, battery, and product using battery.
8. If electrolyte gets into your eves, rinse them out with clear water and seek medical attention right away. It may result in loss of your eyesight.
9. Do not short the battery cartridge.

(1) Do not touch the terminals with any conductive material.
(2) Avoid storing battery cartridge in a container with other metal objects such as nails, coins, etc.
(3) Do not expose battery cartridge to water or rain.
A battery short can cause a large current flow, overheating, possible burns and even a breakdown.
10. Do not store and use the tool and battery cartridge in locations where the temperature may reach or exceed 50 °C (122 °F).
11. Do not incinerate the battery cartridge even if it is severely damaged or is completely wornd out. The battery cartridge can explode in a fire.
12. Do not nail, cut, crush, throw, drop the battery cartridge, or hit against a hard object to the battery cartridge. Such conduct may result in a fire, excessive heat, or explosion.
13. Do not use a damaged battery.
14. When disposing the battery cartridge, remove it from the tool and dispose of it in a safe place. Follow your local regulations relating to disposal of battery.
15. Use the batteries only with the products specified by Manufactuer. Installing the batteries to non-compliant products may result in a fire, excessive heat, explosion, or leak of electrolyte.
16. If the tool is not used for a long period of time, the battery must be removed from the tool.
17. During and after use, the battery cartridge may take on heat which can cause burns or low temperature burns. Pay attention to the handling of hot battery cartridges.
18. Do not touch the terminal of the tool immediately after use as it may get hot enough to cause burns.
19. Do not allow chips, dust, or soil stuck into the terminals, holes, and grooves of the battery cartridge. It may result in poor performance or breakdown of the tool or battery cartridge.
20. Keep the battery away from children！

！ **CAUTION:** Only use original batteries. Use of non-original batteries, or batteries that have been altered, may result in the battery bursting causing fires, personal injury and damage.

Tips for maintaining maximum battery life

1. Charge the battery cartridge before completely discharged. Always stop tool operation and charge the battery cartridge when you notice less tool power.
2. Never recharge a fully charged battery cartridge. Overcharging shortens the battery service life.
3. Charge the battery cartridge with room tem
4. perature at 10 °C - 40 °C (50 °F - 104 °F). Let a hot battery cartridge cool down before charging it. it from the tool or the charger. When not using the battery cartridge, remove it for a long period (more than six months).

5. Charge the battery cartridge if you do not use.

Safety information for using long drill bits

1. Do not use a higher rotational speed than the maximum permissible speed. At higher speeds, the drill bit can bend slightly if allowed to turn freely without being in contact with the workpiece and this can lead to injuries.
2. Always start drilling at a low speed and with the drill bit in contact with the workpiece. At higher speeds, the drill bit can bend slightly if allowed to turn freely without being in contact with the workpiece and this can lead to injuries.
3. Do not exert excessive pressure and only along the length of the drill bit (no lateral pressure). Drill bits can bend and break which can lead to a loss of control and injuries.

Labels on your tool

They may include the following symbols.

V ……volts	A ……Amperes
Hz ……Hertz	W ……..Watts
Min ……Minutes	∽ ……Alternating current
⎓ ……Direct current	No ……No load speed
⧈ ……Class II Construction	⏚ ……Earthling terminal
⚠……Safety alert symbol	
…/min …..Revolutions or reciprocation per minute 30.	
…/bpm …..Beats per minute	

SAVE THIS MANUAL

MODEL AND PARAMETERS

Model	BL-DC2008/20V-MT
Interface type	SDS-Plus(Ø10mm)
Charging voltage	AC 100-240V 50/60Hz
Working voltage	DC20V/4.0Ah (Lithium battery)
Power	Max.340W
No load speed	0-1050RPM±5%
Impact rate	0-4700BPM±5%
Max. Drilling	Φ20mm(Concrete)
Impact energy	2.8J

STRUCTURE DIAGRAM

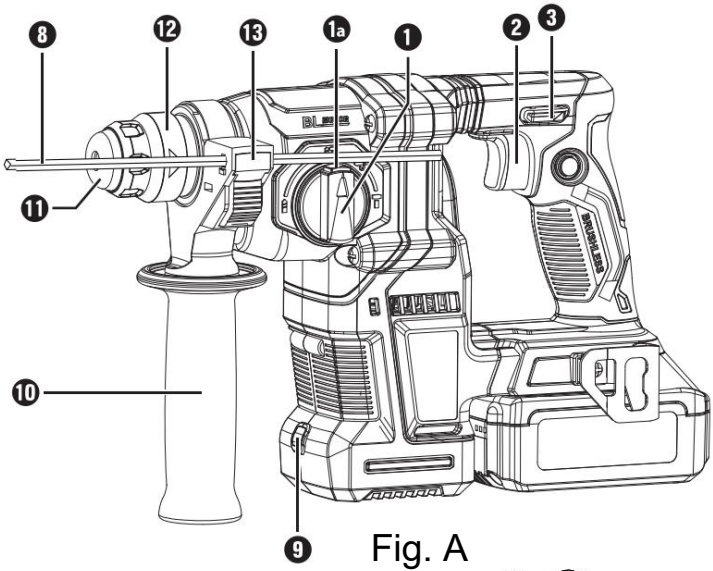
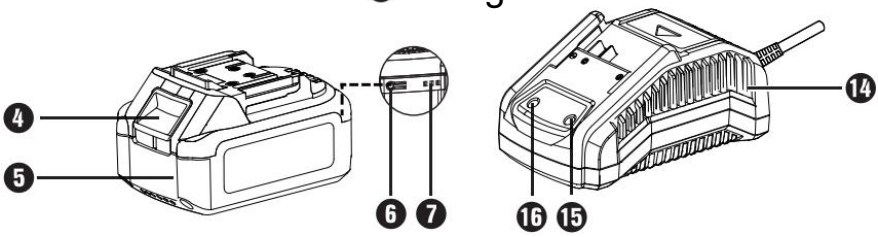


Fig. A



1.Function selector switch 1a.Release button for the function selector switch
2.ON/OFF switch
3.Rotation direction switch/lock
4.Release button for the battery pack
5.Battery pack
6.Battery charge level button
7.Battery display LED
8.Depth stop
9.LED work light
10.Additional handle
11.Tool holder with dust protector cap
12.Locking collan
13.Screw for the depth stop
14.Charger
15.Red charge control LED
16.Green charge control LED

ACESSORIES & CARTON CONTENTS

KEY	DESCRIPTION	QTY
A	Rotary Hammer	1
B	Point Chisel	1
C	Flat Chisel	1
D	Drill bits	3
E	Lithium battery	1
F	Depth stop ruler	1
G	Charger	1
H	Carry case	1
I	Belt fastener (including screws)	1
J	User Manual	1

⚠ WARNING

Use only accessories recommended for this electric hammer chisel. Follow instructions that accompany accessories. Use of improper accessories may cause injury to the operator or damage to the cordless drill.

BEFORE USE

Charging the battery pack (see fig. A)

!CAUTION: Always unplug the appliance before you remove the battery pack from or connect it to the charger.

1. Connect the battery pack to the high-speed battery charger
2. Insert the power plug into the socket. The control LED ⓯ lights up red to indicate that the appliance is charging.
3. The green LED ⓰ indicates that the charging process is complete and the battery pack is ready.
4. Push the battery pack into the appliance.

Attaching/disconnecting the battery pack to/from the appliance

Attaching the battery pack: Push the rotation direction switch ❸ into the middle position (lock). Allow the battery pack to click into the handle.

Removing the battery pack: Press the release button ❹ and remove the battery pack.

Checking the battery charge level:

Press the battery charge level button 6 to check the charge level of the battery.
The status/remaining charge will be shown on the battery display LED 7 as follows:
RED/ORANGE/GREEN = maximum charge/ performance
RED/ORANGE =medium charge/performance
RED = low charge-charge the battery

USE

Additional handle

1. For safety reasons, you should never use this appliance without the additional handle 10 attached.
2. Remove the additional handle by turning it in a clockwise direction (see fold-out page).
3. Turn the additional handle to the desired position.
4. Fix the additional handle in the new position by turning it anticlockwise.

Depth stop

1. Undo the screw on the depth stop 13
2. Insert the depth stop 8 into the additional handle 10.
3. Ensure that the toothing on the depth stop is facing downwards.
4. Pull the depth stop out until the distance between the tip of the drill and the tip of the depth stop corresponds with the required drilling depth.
5. Tighten the screw on the depth stop 13 to lock the depth stop 8 into place.

Tool/chuck

1. Grease the tool holder 11 slightly before inserting the tool.
2. Check that the tool is properly locked by pulling it. The system has radial play because of the design.

Removing a tool

Pull the locking collar 12 backwards and remove the tool.

Select operating mode

WARNING!

Do not press the function selector switch ❶ until the appliance has come to a complete standstill. Switching between functions while the tool is still rotating can damage the appliance.

Function selector switch

Press and hold the release button ❶a on the function selector switch ❶.Turn the function selector switch ❶ so that the required symbol engages at the arrow mark:

Function	Symbol
Drilling	
Hammer drilling	
Chisel position adjustment	
Chiselling	

Adjusting the chisel position

You can rotate the tool to the required position for chiselling using this function.

1. Turn the function selector switch ❶ to the position .
2. Turn the tool in the tool holder ⓫ to the required position.
3. Turn the function selector switch ❶ to the  position for the chiselling function.

Switching on and off

Switching the appliance on: Press the ON/OFF switch ❷

Switching the appliance off: Release the ON/OFF switch ❷

Adjusting the rotational speed

The ON/OFF switch ❷ has a variable speed control. Pressing the ON/OFF switch lightly yields a low speed. Increasing pressure increases the speed.

Changing the direction of rotation

Change the direction of rotation by pressing the rotation direction switch ❸ towards the left or right.

MAINTENANCE

1. Inspecting the tool

When using dull tool bits this can cause motor malfunction and degraded efficiency. Always replace dull bits with new ones without delay when abrasion is noted.

2. Inspecting the mounting screws

Regularly inspect all mounting screws and ensure that they are properly tightened. Should any of the screws be loose, retighten them immediately. Failure to do so could result in serious injury.

3. Maintenance of the motor.

The motor unit winding is the very “heart” of the power tool. Exercise due care to ensure the winding does not become damaged and/or wet with oil or water.

4.DO NOT use solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents and may be damaged by their use. Use clean cloth to remove dirt, dust, oil, grease etc.

5. Do not at any time allow brake fluids, gasoline, petroleum-based products, penetrating oils, etc. to come in contact with plastic parts. They contain chemicals that can damage, weaken or destroy plastic.

6. DO NOT abuse power tools. Abusive practices can damage the tool as well as the workpiece.

7. DO NOT attempt to modify tools or create accessories not recommended. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possible serious injury.

8. If a lithium-ion battery is to be stored for an extended period, the charge level should be checked regularly. The optimum charge level is between 50% and 80%. The optimum storage environment is cool and dry.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

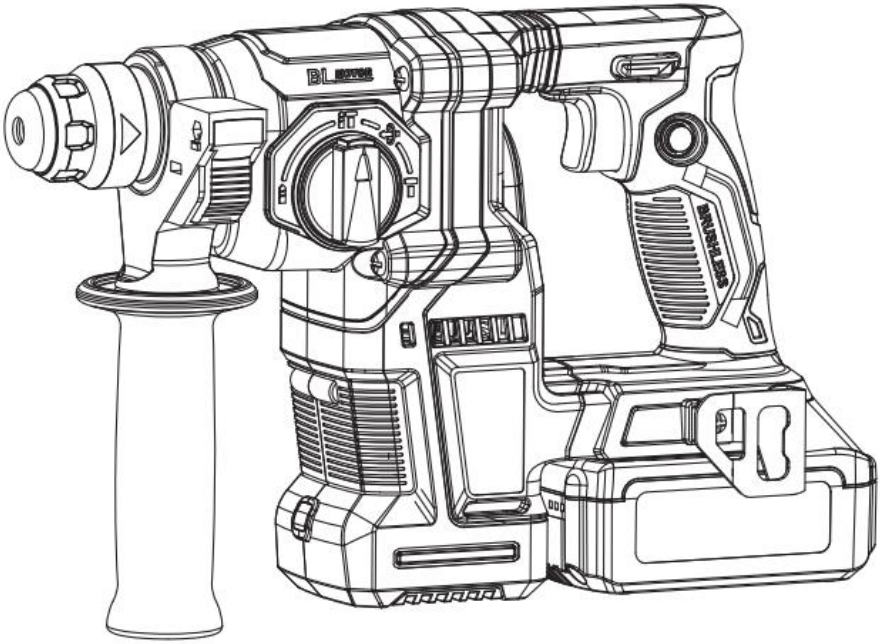
Bohrhammer

MODELL: BL-DC2008/20V-MT

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Rotary Hammer

Modell: BL-DC2008/20V-MT



NOTIZ: Foto dient als Referenz. Das Erscheinungsbild kann teilweise verbessert werden. Bitte beziehen Sie sich auf Ihren Kauf.

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch. VEVOR behält sich die Auslegung der Bedienungsanleitung vor. Das Aussehen des Produkts kann von dem gelieferten Produkt abweichen. Wir bitten um Verständnis, dass wir Sie nicht erneut über etwaige Technologie- oder Software-Updates informieren werden.

SAFETY INSTRUCTIONS

⚠WARNING

1. Lesen und verstehen Sie die gesamte **Montageanleitung sorgfältig. UND BETRIEB** VOR **DER INBETRIEBNAHME BEACHTEN : ANWEISUNGEN.**
2. Nichteinhaltung der Sicherheitsregeln und anderer grundlegender Sicherheitsvorschriften Vorsichtsmaßnahmen Mai Ergebnis im ernsten persönlichen Verletzung.

	Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung lesen.
	WARNUNG
	Gehörschutz tragen
	Augenschutz tragen
	Staubmaske tragen
	Tragen Sie Schutzhandschuhe
 Li-Ion  Li-Ion	Batterien dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden . Entladene Batterien bringen Sie bitte zu Ihrer örtlichen Sammelstelle oder Recyclingstelle.
	Vor Regen und Wasser schützen.
	Nicht verbrennen.

	Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EG. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne kennzeichnet Produkte, die in der Europäischen Union separat entsorgt werden müssen. Dieses Symbol gilt für das Produkt und alle damit gekennzeichneten Zubehörteile. Solche Produkte dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden. muss aber zu einem gebracht werden Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten.
	**FCC-Informationen** **VORSICHT:** Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts führen! Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: 1) Dieses Produkt kann schädliche Störungen verursachen. 2) Dieses Produkt muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können. **WARNUNG: Änderungen oder Modifikationen an diesem Produkt, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung der Vorschriften** verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Verlust der Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Produkts führen. **Hinweis:** Dieses Produkt wurde geprüft und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen . Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen in Wohngebieten gewährleisten. Dieses Produkt erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie abstrahlen. Bei nicht vorschriftsmäßiger Installation und Verwendung kann es Störungen des Funkverkehrs verursachen. Es kann jedoch nicht ausgeschlossen werden, dass in bestimmten Fällen Störungen auftreten. Sollte dieses Produkt Störungen beim Radio- oder Fernsehempfang verursachen (was durch Ein- und Ausschalten des Produkts festgestellt werden kann), wird dem Benutzer empfohlen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben. • Die Empfangsantenne neu ausrichten oder an einem anderen Ort aufstellen. • Vergrößern Sie den Abstand zwischen Produkt und Empfänger. • Schließen Sie das Produkt an eine Steckdose an, die zu einem anderen Stromkreis gehört als der, an dem der Empfänger angeschlossen ist. • Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um Unterstützung zu erhalten.

Bei der Verwendung von Elektrowerkzeugen ist stets Folgendes zu beachten: Beachten Sie die in Ihrem Land geltenden Sicherheitsbestimmungen, um das Risiko von Bränden, Stromschlägen, Verletzungen und Sachschäden zu minimieren. Lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise, bevor Sie dieses Produkt in Betrieb nehmen. Bewahren Sie diese Hinweise an einem sicheren Ort auf!
In diesem Handbuch werden folgende Symbole verwendet:

Weist auf das Risiko von Personenschäden, Todesfällen oder Schäden am Werkzeug hin, wenn die Anweisungen in diesem Handbuch nicht beachtet werden.

Weist auf die Gefahr eines Stromschlags hin.

Brandgefahr.

Arbeitsbereich

4. **Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.** Unordentliche und dunkle Bereiche erhöhen die Unfallgefahr.
5. Betreiben Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, wie z. B. in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Stäuben. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die Staub oder Dämpfe entzünden können.
6. Halten Sie Kinder und Umstehende beim Bedienen von Elektrowerkzeugen fern. Ablenkungen können zum Kontrollverlust führen.

Persönliche Sicherheit

4. Kinder fernhalten. Kinder dürfen nicht mit dem Werkzeug oder dem Verlängerungskabel in Berührung kommen. Alle Personen müssen sich vom Arbeitsbereich fernhalten.
5. Kleiden Sie sich angemessen. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck, da diese sich in beweglichen Teilen verfangen können. Tragen Sie bei Arbeiten im Freien vorzugsweise Gummihandschuhe und rutschfestes Schuhwerk. Schützen Sie Ihre Haare, indem Sie eine Kopfbedeckung tragen, um sie aus dem Gesicht zu halten.
6. Persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie immer eine Schutzbrille. Normale Brillengläser sind zwar stoßfest, aber keine Schutzbrillen. Tragen Sie eine Gesichtsmaske oder Staubmaske, wenn bei den Arbeiten Staub oder umherfliegende Partikel entstehen können. Sind diese Partikel sehr heiß,

tragen Sie zusätzlich eine hitzebeständige Schürze. Tragen Sie Gehörschutz, wenn der Geräuschpegel unangenehm ist, z. B.

Elektrische Sicherheit

6. Die Stecker von Elektrowerkzeugen müssen zur Steckdose passen. Verändern Sie den Stecker niemals. Verwenden Sie keine Adapterstecker mit geerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines Stromschlags.
7. Vermeiden Sie den direkten Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken. Bei geerdetem Körper besteht ein erhöhtes Risiko eines Stromschlags.
8. Setzen Sie Elektrowerkzeuge weder Regen noch Nässe aus. Eindringendes Wasser erhöht die Gefahr eines Stromschlags.
9. Behandeln Sie das Kabel sorgsam. Verwenden Sie es niemals zum Tragen, Ziehen oder Ausstecken des Elektrowerkzeugs. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verhedderte Kabel erhöhen die Stromschlaggefahr.
10. Verwenden Sie beim Betrieb eines Elektrowerkzeugs im Freien ein für den Außenbereich geeignetes Verlängerungskabel. Die Verwendung eines solchen Kabels verringert das Risiko eines Stromschlags.

Zusätzliche Sicherheitshinweise für den Rotationshammer

10. Halten Sie Ihre Meißel scharf, um optimale und sichere Ergebnisse zu erzielen.
11. Beachten Sie beim Anbringen und Wechseln von Zubehörteilen stets die mit dem Zubehörteil gelieferte Anleitung.
12. Benutzen Sie immer den isolierten Seitengriff. Kontrollverlust kann zu Personenschäden führen.
13. Sollte Ihre Schlagbohrmaschine einen Defekt aufweisen, versuchen Sie nicht, sie selbst zu reparieren, sondern bringen Sie sie zu einem unserer autorisierten Reparaturpartner.
14. Vergewissern Sie sich, dass der Netzschalter nicht eingeschaltet ist, bevor Sie das Gerät anschließen. Schalten Sie den Bohrhammer immer aus, bevor Sie ihn abstellen.
15. Halten Sie den Bohrhammer mit beiden Händen fest.
16. Wenden Sie beim Bohrhammer keine Gewalt an – er erledigt die Arbeit besser und sicherer mit der Drehzahl, für die er ausgelegt ist.
17. Halten Sie das Werkzeug an den isolierten Griffflächen fest, wenn Sie Arbeiten ausführen, bei denen das Schneidwerkzeug mit verdeckten Leitungen oder dem eigenen Kabel in Berührung kommen könnte. Der Kontakt mit einer stromführenden Leitung führt dazu, dass freiliegende Metallteile des Werkzeugs unter Spannung stehen und den Bediener einen Stromschlag erleiden.

18. Tragen Sie beim Umgang mit Meißeln und Werkzeugen Handschuhe. Meißel und Werkzeuge erhitzen sich während des Gebrauchs. Handschuhe und regelmäßige Pausen verringern das Risiko von Vibrationsschäden an Händen und Armen.
Warnung: Beim maschinellen Schleifen, Sägen, Bohren und anderen Bauarbeiten entsteht Staub, der Chemikalien enthält, die bekanntermaßen Krebs, Geburtsfehler oder andere reproduktionsschädigende Wirkungen hervorrufen können.



Beispiele für diese Chemikalien sind:
Blei aus bleihaltigen Farben .
Kristallines Siliciumdioxid bildet Ziegel, Zement und andere Mauerwerksprodukte.
Arsen und Chrom aus chemisch behandeltem Holz.
Ihr Risiko durch diese Expositionen variiert je nachdem, wie häufig Sie diese Art von Arbeit ausführen. Um Ihre Exposition gegenüber diesen Chemikalien zu reduzieren: Arbeiten Sie in einem gut belüfteten Bereich und verwenden Sie zugelassene Schutzausrüstung, wie z. B. Staubmasken, die speziell zum Filtern mikroskopisch kleiner Partikel entwickelt wurden.
Vermeiden Sie längeren Kontakt mit Staub, der beim Schleifen, Sägen, Fräsen, Bohren und anderen Bauarbeiten entsteht. Tragen Sie Schutzkleidung und waschen Sie betroffene Stellen mit Wasser und Seife. Wenn Staub in den Mund oder die Augen gelangt oder auf die Haut gelangt, kann dies die Aufnahme schädlicher Chemikalien begünstigen.

Sicherheitstraining

20. Bei der Verwendung eines elektrischen Hammermeißels dürfen nur Meißel verwendet werden, die über die passenden Schlitze für dieses Bohrfutter verfügen.
21. **VOR BEGINN** DER BEARBEITUNG den Meißelschalter betätigen, um sicherzustellen, dass der Meißel nicht wackelt oder vibriert.
22. **Verwenden Sie keine** Fliegenfräser oder mehrteilige Lochschneider, da diese sich beim Gebrauch lösen oder aus dem Gleichgewicht geraten können.
23. **Stellen Sie sicher, dass** die Spindel vollständig zum Stillstand gekommen ist, bevor Sie das Spannfutter berühren oder versuchen, den Meißel zu wechseln. Beachten Sie außerdem, dass der Meißel heiß sein wird; lassen Sie ihn abkühlen, bevor Sie ihn wechseln, da er Verbrennungen und Verletzungen verursachen könnte.
24. Vor Beginn der eigentlichen Arbeit **ist sicherzustellen, dass der Meißel oder das Meißelmesser fest im Sechskantfutter eingespannt ist .**

25. Vor Stromschlägen schützen. Vermeiden Sie den Kontakt Ihres Körpers mit geerdeten Oberflächen (z. B. Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken).
Für den Einsatz unter extremen Bedingungen (z. B. hohe Luftfeuchtigkeit, bei der Herstellung von Metallrasen usw.) kann die elektrische Sicherheit durch den Einbau eines Trenntransformators oder eines Fehlerstromschutzschalters verbessert werden.
26. Überstrecken Sie sich nicht. Achten Sie stets auf sicheren Stand und Gleichgewicht.
27. Seien Sie aufmerksam. Achten Sie auf Ihre Handlungen. Benutzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand. Bedienen Sie das Werkzeug nicht, wenn Sie müde sind.
28. Werkstück fixieren. Verwenden Sie Klemmen oder einen Schraubstock, um das Werkstück zu fixieren. Das ist sicherer und ermöglicht es Ihnen, beide Hände zum Bedienen des Werkzeugs frei zu haben.
29. Anschluss von Staubabsauganlagen. Falls Vorrichtungen zum Anschluss von Staubabsaug- und -sammelanlagen vorhanden sind, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen und ordnungsgemäß verwendet werden, insbesondere in beengten Bereichen.
30. Verlängerungskabel für den Außenbereich. Verwenden Sie bei der Verwendung des Geräts im Freien ausschließlich dafür vorgesehene und entsprechend gekennzeichnete Verlängerungskabel. Überprüfen Sie das Verlängerungskabel vor Gebrauch und ersetzen Sie es gegebenenfalls.
31. Verwenden Sie das geeignete Werkzeug. Die vorgesehene Verwendung ist in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Wenden Sie keine Gewalt gegen kleine Werkzeuge oder diese Bedienungsanleitung an. Versuchen Sie nicht, mit kleinen Werkzeugen oder Aufsätzen die Arbeit eines Hochleistungswerkzeugs zu verrichten. Das Werkzeug erledigt die Arbeit besser und sicherer mit der dafür vorgesehenen Geschwindigkeit. Wenden Sie keine Gewalt an.
Warnung! Die Verwendung von Zubehör oder Anbauteilen sowie die Durchführung von Arbeiten mit diesem Werkzeug, die nicht in dieser Bedienungsanleitung empfohlen werden, kann ein Verletzungsrisiko darstellen.
32. Prüfen Sie das Werkzeug auf Beschädigungen. Untersuchen Sie es vor der Benutzung sorgfältig auf Beschädigungen, um sicherzustellen, dass es einwandfrei funktioniert und seinen Zweck erfüllt. Achten Sie auf Fehlausrichtungen und Blockierungen beweglicher Teile, Bruch von Teilen und alle anderen Zustände, die die Funktion beeinträchtigen könnten. Lassen Sie beschädigte Schutzvorrichtungen oder andere defekte Teile gemäß den Anweisungen reparieren oder austauschen. Benutzen Sie das Werkzeug nicht, wenn der Schalter defekt ist. Lassen Sie beschädigte oder defekte Teile von einem autorisierten Reparaturdienstleister austauschen. Führen Sie niemals selbst Reparaturen durch.

33. Gerät vom Stromnetz trennen. Schalten Sie das Gerät aus und warten Sie, bis es vollständig zum Stillstand gekommen ist, bevor Sie es unbeaufsichtigt lassen. Ziehen Sie den Netzstecker, wenn das Gerät nicht verwendet wird, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen oder Zubehörteile austauschen.
34. Vermeiden Sie unbeabsichtigtes Einschalten. Tragen Sie das angeschlossene Gerät nicht mit dem Finger am Schalter. Stellen Sie sicher, dass der Schalter beim Einstecken losgelassen ist.
35. Behandeln Sie das Kabel sorgsam. Tragen Sie das Werkzeug niemals am Kabel und reißen Sie nicht daran, um es aus der Steckdose zu ziehen. Bewahren Sie das Kabel sorgfältig auf. Von Hitze, Öl und scharfen Kanten fernhalten.
36. Nicht benutzte Werkzeuge lagern. Elektrowerkzeuge müssen, wenn sie nicht in Gebrauch sind, an einem trockenen und sicher verschlossenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden.
37. Pflegen Sie Ihre Werkzeuge sorgfältig. Halten Sie sie in gutem Zustand und sauber, um eine optimale und sichere Funktion zu gewährleisten. Beachten Sie die Anweisungen zur Wartung und zum Austausch von Zubehörteilen. Überprüfen Sie die Werkzeugkabel regelmäßig und lassen Sie beschädigte Kabel von einem autorisierten Reparaturdienst reparieren. Überprüfen Sie auch die Verlängerungskabel regelmäßig und tauschen Sie beschädigte Kabel aus. Halten Sie alle Bedienelemente trocken, sauber und frei von Öl und Fett.
38. Lassen Sie Ihr Gerät von einem autorisierten Reparaturdienstleister reparieren. Dieses Elektrowerkzeug entspricht den geltenden Sicherheitsbestimmungen. Um Gefahren zu vermeiden, dürfen elektrische Geräte nur von qualifizierten Technikern repariert werden.

Verwendung und Pflege von Akkuwerkzeugen

21. 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 Akkutyp Brandgefahr darstellen.
22. Verwenden Sie Elektrowerkzeuge ausschließlich mit speziell dafür vorgesehenen Akkus. Die Verwendung anderer Akkus kann zu Verletzungen und Bränden führen.
23. Wenn der Akku nicht verwendet wird, halten Sie ihn 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 Verbrennungen oder einen Brand zur Folge haben.
24. Verwenden Sie keine beschädigten oder veränderten Akkus oder Werkzeuge. Beschädigte oder veränderte Akkus können unvorhersehbares Verhalten zeigen und zu Bränden, Explosionen oder Verletzungen führen.
25. Akkus und Werkzeuge dürfen weder Feuer noch übermäßigen Temperaturen ausgesetzt werden. Feuer oder Temperaturen über 130 °C können eine Explosion verursachen.

26. Beachten Sie alle Ladeanweisungen und laden Sie den Akku oder das Gerät 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.
27. Lesen Sie vor der Verwendung der Akkukartusche alle Anweisungen und Warnhinweise auf dem Ladegerät, dem Akku und dem Produkt, das den Akku verwendet.
28. Falls Elektrolyte in Ihre Augen gelangen, spülen Sie diese gründlich mit klarem Wasser aus und suchen Sie umgehend einen Arzt auf. Es besteht die Gefahr des Sehverlusts.
29. Die Batteriekassette darf nicht kurzgeschlossen werden.
(3) Die Anschlüsse dürfen nicht mit leitfähigem Material berührt werden.
(4) Vermeiden Sie die Aufbewahrung der Batteriekartusche in einem Behälter mit anderen Metallgegenständen wie Nägeln, Münzen usw.
(3) Setzen Sie die Batteriekassette keinem Wasser oder Regen aus.
Ein Kurzschluss in der Batterie kann einen hohen Stromfluss, Überhitzung, Verbrennungen und sogar einen Defekt verursachen.
30. Das Werkzeug und die Batteriekartusche dürfen nicht an Orten gelagert und verwendet werden, an denen die Temperatur 50 °C (122 °F) erreichen oder überschreiten kann.
31. Verbrennen Sie die Batteriekartusche nicht, auch wenn sie stark beschädigt oder völlig abgenutzt ist. Die Batteriekartusche kann im Brandfall explodieren.
32. Die Batteriekartusche darf nicht genagelt, zerschnitten, gequetscht, geworfen, fallen gelassen oder gegen einen harten Gegenstand geschlagen werden. Andernfalls kann es zu einem Brand, übermäßiger Hitze oder einer Explosion kommen.
33. Verwenden Sie keine beschädigte Batterie.
34. Entsorgen Sie die Batteriekartusche aus dem Gerät und entsorgen Sie sie an einem sicheren Ort. Beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur Batterieentsorgung.
35. Verwenden Sie die Batterien ausschließlich mit den vom Hersteller angegebenen Produkten. Der Einbau der Batterien in nicht kompatible Produkte kann zu Bränden, Überhitzung, Explosionen oder dem Austreten von Elektrolyt führen.
36. Wird das Werkzeug längere Zeit nicht benutzt, muss der Akku aus dem Werkzeug entfernt werden.
37. Während und nach dem Gebrauch kann sich die Akkukartusche erhitzen und Verbrennungen oder Verbrennungen durch niedrige Temperaturen verursachen. Gehen Sie vorsichtig mit heißen Akkukartuschen um.
38. Berühren Sie den Anschluss des Werkzeugs nicht unmittelbar nach Gebrauch, da er so heiß werden kann, dass Verbrennungen entstehen.

39. Achten Sie darauf, dass keine Späne, Staub oder Schmutz in die Kontakte, Öffnungen und Rillen des Akkus gelangen. Dies kann zu Leistungseinbußen oder zum Ausfall des Werkzeugs oder des Akkus führen.
40. Batterie von Kindern fernhalten !
VORSICHT : Verwenden Sie ausschließlich Originalbatterien. Die Verwendung von nicht originalen oder veränderten Batterien kann zum Bersten der Batterie und damit zu Bränden, Verletzungen und Sachschäden führen.

Tipps zur Erhaltung einer maximalen Akkulaufzeit

5. Laden Sie den Akku auf, bevor er vollständig entladen ist. Schalten Sie den Werkzeugbetrieb immer aus und laden Sie den Akku auf, sobald Sie eine nachlassende Leistung bemerken.
6. Eine vollständig geladene Akkukartusche darf niemals wieder aufgeladen werden. Überladung verkürzt die Lebensdauer des Akkus.
7. Laden Sie die Batteriekartusche mit Wasser bei Raumtemperatur auf.
8. Die Temperatur sollte zwischen 10 °C und 40 °C liegen. Lassen Sie einen heißen Akku vor dem Laden abkühlen. Nehmen Sie ihn aus dem Gerät oder dem Ladegerät. Wenn der Akku längere Zeit (länger als sechs Monate) nicht verwendet wird, entfernen Sie ihn.
5. Laden Sie die Batteriekassette auf, wenn Sie sie nicht benutzen.

Sicherheitshinweise für die Verwendung langer Bohrer

4. Verwenden Sie keine höhere Drehzahl als die maximal zulässige. Bei höheren Drehzahlen kann sich der Bohrer leicht verbiegen, wenn er sich frei dreht, ohne das Werkstück zu berühren. Dies kann zu Verletzungen führen.
5. Beginnen Sie das Bohren stets mit niedriger Drehzahl und achten Sie darauf, dass der Bohrer das Werkstück berührt. Bei höheren Drehzahlen kann sich der Bohrer leicht verbiegen, wenn er sich frei dreht und keinen Kontakt zum Werkstück hat. Dies kann zu Verletzungen führen.
6. Üben Sie keinen übermäßigen Druck aus und arbeiten Sie ausschließlich in Längsrichtung des Bohrers (keinen seitlichen Druck). Bohrer können sich verbiegen und brechen, was zu Kontrollverlust und Verletzungen führen kann.

Beschriftungen an Ihrem Werkzeug

Sie können die folgenden Symbole enthalten.

V ……Volt	A ……Ampere
Hz ……Hertz	W ……..Watts
Min ……Minuten	∽ ……Wechselstrom
⎓……Gleichstrom	Nein … Keine Lastgeschwindigkeit
⧈……Klasse II Konstruktion	⏚……Erdling-Terminal
⚠……Sicherheitswarnsymbol	

…/min …..Umdrehungen oder Hin- und Herbewegungen pro Minute 30.
…/bpm …..Schläge pro Minute

BEWAHREN SIE DIESES HANDBUCH AUF

MODEL AND PARAMETERS

Modell	BL-DC2008/20V-MT
Schnittstellentyp	SDS- Plus (Ø1 0 mm)
Ladespannung	Wechselstrom 100–240 V , 50/60 Hz
Betriebsspannung	DC20V/4,0Ah (Lithiumbatterie)
Leistung	Max. 340 W
NEIN laden Geschwindigkeit	0-105 0RPM±5%
Auswirkungsrate	0-47 00BPM ±5%
Maximale Bohrung	Φ 20 mm (Beton)
Aufprallenergie	2,8 J

STRUCTURE DIAGRAM

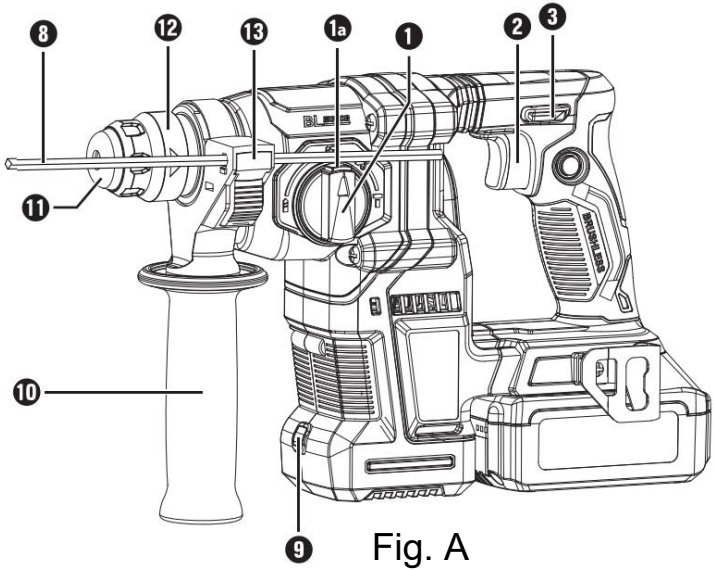
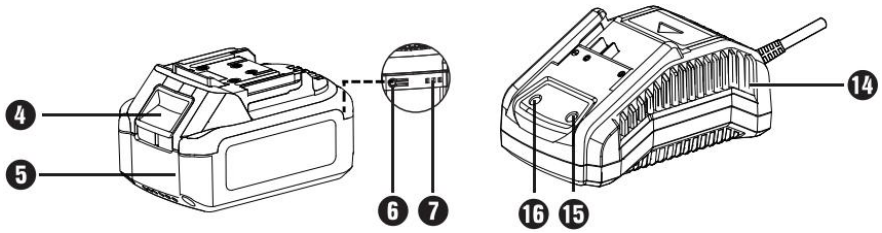


Fig. A



1. Funktionswahlschalter 1a. Entriegelungstaste für den Funktionswahlschalter
2. Ein-/Ausschalter
3. Drehrichtungsschalter/-sperre
4. Entriegelungstaste für den Akku
5. Akku
6. Taste für den Akkuladestand
7. LED-Batterieanzeige
8. Tiefenstopp
9. LED-Arbeitsleuchte
10. Zusätzlicher Griff
11. Werkzeughalter mit Staubschutzkappe
12. Verschlusskragen
13. Schraube für den Tiefenanschlag
14. Ladegerät
15. Rote Ladekontroll-LED
16. Grüne Ladekontroll-LED

ACESSORIES & CARTON CONTENTS

SCHLÜSSEL	BESCHREIBUNG	MENGE
A	Rotationshammer	1
B	Spitzmeißel	1
C	Flachmeißel	1
D	Bohrer	3
E	Lithiumbatterie	1
F	Tiefenmesser	1
G	Ladegerät	1
H	Carry -Fall	1
ICH	Gürtelverschluss (einschließlich Schrauben)	1
J	Benutzerhandbuch	1

⚠ WARNING

Verwenden Sie ausschließlich das für diesen Elektrohammer empfohlene Zubehör. Beachten Sie die beiliegenden Anweisungen. Die Verwendung ungeeigneten Zubehörs kann zu Verletzungen des Bedieners oder zu Schäden am Akkuschrauber führen.

BEFORE USE

Aufladen des Akkus (siehe Abb. A)

! VORSICHT : Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie den Akku aus dem Ladegerät entnehmen oder ihn an das Ladegerät anschließen.
5. Schließen Sie den Akku an das Schnellladegerät an.
6. Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Die Kontroll-LED 15 leuchtet rot auf und zeigt damit an, dass das Gerät geladen wird.
7. Die grüne LED 16 signalisiert, dass der Ladevorgang abgeschlossen ist und der Akku betriebsbereit ist.
8. Schieben Sie den Akku in das Gerät.

Anschließen/Abtrennen des Akkus am/vom Gerät

Anbringen des Akkus : Drücken Sie den Drehrichtungsschalter 3 in die mittlere Position (Verriegelung). Lassen Sie den Akku im Griff einrasten.

Entfernen des Akkus : Drücken Sie den Entriegelungsknopf 4 und entnehmen Sie den Akku.

Überprüfung des Batterieladestands :

Drücken Sie die Taste für den Batterieladestand, 6 um den Ladezustand der Batterie zu überprüfen.

wie folgt auf der LED-Anzeige des Akkus angezeigt : 7
ROT/ORANGE/GRÜN = maximale Ladung/Leistung
ROT/ORANGE = mittlere Ladung/Leistung
ROT = niedriger Ladezustand – Akku aufladen

USE

Zusätzlicher Griff

5. Aus Sicherheitsgründen sollten Sie dieses Gerät niemals ohne den 10 angebrachten Zusatzgriff verwenden.
6. Den zusätzlichen Griff können Sie durch Drehen im Uhrzeigersinn entfernen (siehe Ausklappseite).
7. Drehen Sie den zusätzlichen Griff in die gewünschte Position.

8. Den zusätzlichen Griff durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn in der neuen Position fixieren.

Tiefenanschlag

6. Lösen Sie die Schraube am Tiefenanschlag. ⑬
7. Setzen Sie den Tiefenanschlag ⑧ in den zusätzlichen Griff ein ⑩.
8. Stellen Sie sicher, dass die Verzahnung am Tiefenanschlag nach unten zeigt.
9. Ziehen Sie den Tiefenanschlag so weit heraus, bis der Abstand zwischen der Spitze des Bohrers und der Spitze des Tiefenanschlags der gewünschten Bohrtiefe entspricht.
10. Ziehen Sie die Schraube am Tiefenanschlag fest, ⑬ um den Tiefenanschlag zu fixieren ⑧.

Werkzeug/Spannfutter

3. Fetten Sie den Werkzeughalter ⑪ vor dem Einsetzen des Werkzeugs leicht ein.
4. Prüfen Sie durch Ziehen, ob das Werkzeug ordnungsgemäß verriegelt ist. Konstruktionsbedingt weist das System radiales Spiel auf.

Entfernen eines Werkzeugs

Ziehen Sie den Verriegelungsring ⑫ nach hinten und entnehmen Sie das Werkzeug.

OPERATION

Betriebsmodus auswählen

WARNUNG!

Den Funktionswahlschalter nicht drücken. ① Warten Sie, bis das Gerät vollständig zum Stillstand gekommen ist. Das Umschalten zwischen Funktionen, während sich das Werkzeug noch dreht, kann das Gerät beschädigen.

Funktionswahlschalter

Drücken und halten Sie die Entriegelungstaste 1a am Funktionswahlschalter 1. Drehen Sie den Funktionswahlschalter 1 so, dass das gewünschte Symbol an der Pfeilmarkierung einrastet:

Function	Symbol
Drilling	
Hammer drilling	
Chisel position adjustment	
Chiselling	

Einstellen der Meißelposition

Mit dieser Funktion können Sie das Werkzeug in die zum Meißeln erforderliche Position drehen.

4. Drehen Sie den Funktionswahlschalter 1 zur Position .

5. Drehen Sie das Werkzeug im Werkzeughalter. 11 zur erforderlichen Position.

6. Drehen Sie den Funktionswahlschalter 1 zum  Position für die Meißelfunktion.

Ein- und Ausschalten

Einschalten des Geräts : Drücken Sie den EIN/AUS-Schalter 2

des Geräts : Lassen Sie den EIN/AUS-Schalter los. 2

Drehzahl anpassen

Der Ein-/Ausschalter 2 verfügt über eine variable Geschwindigkeitsregelung. Durch leichtes Drücken des Ein-/Ausschalters wird eine niedrige Geschwindigkeit erreicht. Durch stärkeres Drücken erhöht sich die Geschwindigkeit.

Änderung der Drehrichtung

Die Drehrichtung kann durch Drücken des Drehrichtungsschalters ❸ nach links oder rechts geändert werden.

MAINTENANCE

1. Überprüfung des Werkzeugs

Die Verwendung stumpfer Werkzeugspitzen kann zu Motorstörungen und verminderter Leistung führen. Tauschen Sie stumpfe Spitzen daher umgehend gegen neue aus, sobald Sie Abnutzungserscheinungen feststellen.

2. Überprüfung der Befestigungsschrauben

Überprüfen Sie regelmäßig alle Befestigungsschrauben und stellen Sie sicher, dass sie fest angezogen sind. Sollten Schrauben locker sein, ziehen Sie diese sofort nach. Andernfalls besteht Verletzungsgefahr.

3. Wartung des Motors.

Die Motorwicklung ist das Herzstück des Elektrowerkzeugs. Achten Sie sorgfältig darauf, dass die Wicklung nicht beschädigt wird und/oder mit Öl oder Wasser in Berührung kommt.

4. Verwenden Sie zum Reinigen von Kunststoffteilen **KEINE Lösungsmittel. Die meisten Kunststoffe sind anfällig für Schäden durch verschiedene handelsübliche Lösungsmittel und können durch deren Verwendung beschädigt werden. Verwenden Sie ein sauberes Tuch, um Schmutz, Staub, Öl, Fett usw. zu entfernen.**

5. Bremsflüssigkeit, Benzin, Erdölprodukte, Kriechöle usw. dürfen unter keinen Umständen mit Kunststoffteilen in Berührung kommen. Sie enthalten Chemikalien, die Kunststoff beschädigen, schwächen oder zerstören können.

6. Elektrowerkzeuge **dürfen nicht unsachgemäß behandelt werden. Unsachgemäße Handhabung kann sowohl das Werkzeug als auch das Werkstück beschädigen.**

7. Versuchen Sie NICHT, Werkzeuge zu verändern oder Zubehör herzustellen, das nicht empfohlen wird. Jede derartige Veränderung oder Modifikation stellt einen Missbrauch dar und kann zu einer Gefahrensituation und möglicherweise zu schweren Verletzungen führen.

8. Bei längerer Lagerung eines Lithium-Ionen-Akkus sollte der Ladezustand regelmäßig überprüft werden. Der optimale Ladezustand liegt zwischen 50 % und 80 %. Die optimale Lagerumgebung ist kühl und trocken.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

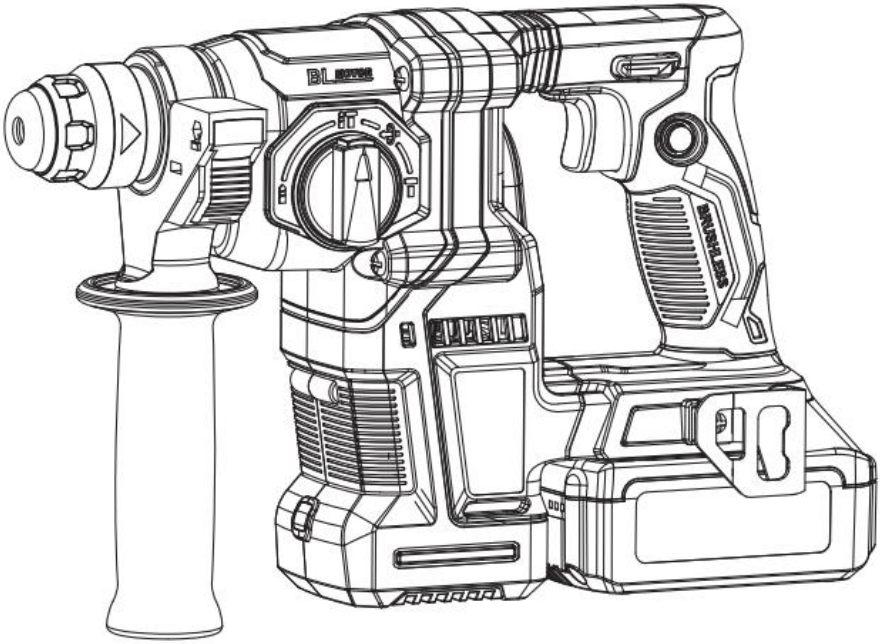
Marteau rotatif

MODÈLE : BL-DC2008/20V-MT

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Rotary Hammer

Modèle : BL-DC2008/20V-MT



NOTE: Photo à titre de référence. L'aspect peut être partiellement amélioré. Veuillez vous référer à votre achat.

Voici les instructions originales. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter ce manuel à sa guise. L'apparence du produit que vous recevrez peut différer. Nous vous prions de nous excuser si nous vous informons des mises à jour techniques ou logicielles concernant notre produit.

SAFETY INSTRUCTIONS

⚠WARNING

1. Lisez attentivement et comprenez tout le règlement **de l'assemblée. ET OPÉRATION INSTRUCTIONS** avant utilisation.
2. Le non-respect des règles de sécurité et autres consignes de sécurité de base précautions peut résultat dans des affaires personnelles sérieuses blessure.

	Pour réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions.
	AVERTISSEMENT
	Portez une protection auditive
	Portez des lunettes de protection
	Portez un masque anti-poussière
	Portez des gants de sécurité
 Li-Ion  Li-Ion	Ne jetez pas les piles . Rapportez les piles usagées à votre point de collecte ou de recyclage local.
	Ne pas exposer à la pluie ou à l'eau.
	Ne pas brûler.

	Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/CE. Le symbole représentant une poubelle barrée indique que le produit nécessite une collecte sélective des déchets dans l'Union européenne. Ce symbole s'applique au produit et à tous les accessoires qui le portent. Les produits ainsi marqués ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. mais doit être emmené à un Point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques.
FC	**Informations de la FCC** **ATTENTION :** Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement ! Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : 1) Ce produit peut provoquer des interférences nuisibles. 2) Ce produit doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable. **AVERTISSEMENT :** Toute modification apportée à ce produit sans l'approbation expresse de la partie responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser le produit. **Remarque :** Ce produit a été testé et déclaré conforme aux limites applicables aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC . Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Ce produit génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si ce produit cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisée (ce qui peut être déterminé en l'éteignant et en le rallumant), l'utilisateur est invité à essayer de corriger ces interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes. • Réorienter ou déplacer l'antenne de réception. • Augmenter la distance entre le produit et le destinataire. • Branchez le produit sur une prise de courant d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché. • Consultez votre revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Lors de l'utilisation d'outils électriques, respectez toujours les consignes de sécurité. Respectez les consignes de sécurité en vigueur dans votre pays afin de réduire les risques d'incendie, d'électrocution, de blessures et de dommages matériels. Lisez attentivement les consignes de sécurité suivantes avant d'utiliser ce produit. Conservez ce document en lieu sûr !
Les symboles suivants sont utilisés dans tout ce manuel :

Indique un risque de blessure, de décès ou d'endommagement de l'outil en cas de non-respect des instructions de ce manuel.

Indique un risque de choc électrique.

Risque d'incendie.

Zone de travail

7. **Maintenez votre espace de travail propre et bien éclairé.** Les zones encombrées et sombres favorisent les accidents.
8. 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.
9. Tenez les enfants et les personnes présentes à l'écart lorsque vous utilisez un outil électrique. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.

Sécurité personnelle

7. Tenir les enfants à l'écart. Ne pas laisser les enfants entrer en contact avec l'outil ou la rallonge. Éloigner toute personne de la zone de travail.
8. Portez une tenue appropriée. Évitez les vêtements amples et les bijoux, car ils pourraient se coincer dans les pièces mobiles. Le port de gants en caoutchouc et de chaussures antidérapantes est recommandé pour les travaux en extérieur. Protégez vos cheveux longs avec une charlotte ou un couvre-chef.
9. Protection individuelle. Portez toujours des lunettes de sécurité. Les lunettes de vue ordinaires ne sont pas des lunettes de sécurité, car leurs verres sont résistants aux chocs. Utilisez un masque anti-poussière ou un masque facial lorsque les opérations peuvent générer de la poussière ou des particules en suspension. Si ces particules sont susceptibles d'être très chaudes, portez également un tablier résistant à la chaleur. Portez une protection auditive lorsque le niveau sonore est inconfortable.

Sécurité électrique

11. Les fiches des outils électriques doivent être compatibles avec les prises de courant. Ne modifiez jamais la fiche. N'utilisez aucun adaptateur avec les outils électriques reliés à la terre. L'utilisation de fiches non modifiées et de prises compatibles réduit les risques d'électrocution.
12. Évitez tout contact corporel avec des surfaces reliées à la terre, comme les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Le risque d'électrocution est accru si votre corps est en contact avec la terre.
13. N’exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l’humidité. L’eau qui pénètre dans l’outil électrique augmente le risque de choc électrique.
14. N’utilisez pas le cordon d’alimentation de manière abusive. 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.
15. Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge électrique adaptée à un usage extérieur. L'utilisation d'une rallonge adaptée à l'extérieur réduit le risque d'électrocution.

Consignes de sécurité supplémentaires pour le marteau rotatif

19. une performance optimale et en toute sécurité, veillez à ce que vos ciseaux à bois soient toujours bien affûtés .
20. Lors du montage et du changement d'accessoires, suivez toujours les instructions fournies avec l'accessoire.
21. Utilisez toujours la poignée latérale isolée. La perte de contrôle peut entraîner des blessures corporelles.
22. Si votre perceuse à percussion présente un défaut, n'essayez pas de la réparer vous-même, mais confiez-la à l'un de nos réparateurs agréés.
23. Avant de brancher l'appareil, assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation est éteint. Éteignez toujours votre perceuse à percussion avant de la poser.
24. Tenez fermement votre perceuse à percussion à deux mains.
25. N’utilisez pas votre perceuse à percussion de force ; elle fonctionnera mieux et en toute sécurité à la vitesse pour laquelle elle a été conçue.
26. Lors d'une opération où l'outil de coupe risque d'entrer en contact avec des câbles électriques dissimulés ou son propre cordon, tenez-le en utilisant les surfaces de préhension isolées. Tout contact avec un fil sous tension rendra les parties métalliques exposées de l'outil conductrices et provoquera une électrocution.
27. Portez des gants lorsque vous manipulez des ciseaux à bois et des outils. Ces derniers chauffent pendant leur utilisation. Le port de gants et des pauses régulières réduiront les risques de lésions dues aux vibrations aux mains et aux bras.

Avertissement : Certaines poussières générées par le ponçage électrique, le sciage, le meulage, le perçage et autres activités de construction contiennent des produits chimiques reconnus comme cancérigènes, tératogènes ou toxiques pour la reproduction.



Voici quelques exemples de ces produits chimiques :
. Le plomb provenant des peintures à base de plomb .
La silice cristalline entre dans la composition des briques, du ciment et d'autres produits de maçonnerie.
.Arsenic et chrome provenant de bois traité chimiquement.
Les risques liés à ces expositions varient selon la fréquence de ce type de travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques : travaillez dans un endroit bien ventilé et utilisez un équipement de protection individuelle homologué, comme un masque anti-poussière conçu pour filtrer les particules microscopiques.
Évitez tout contact prolongé avec la poussière provenant du ponçage, du sciage, du meulage, du perçage et autres activités de construction. Portez des vêtements de protection et lavez les zones exposées à l'eau et au savon. Le contact de la poussière avec la bouche, les yeux ou la peau peut favoriser l'absorption de produits chimiques nocifs.

Sécurité des perceuses

39. Lors de l'utilisation d'un marteau perforateur électrique, utilisez uniquement des forets configurés avec les fentes appropriées pour ce mandrin.
40. **AVANT DE COMMENCER** l'opération, actionnez brièvement le commutateur du burin pour vous assurer que la mèche ne vacille pas et ne vibre pas.
41. **N'UTILISEZ PAS** de fraises à moucheter ni de fraises à trous en plusieurs parties, car elles peuvent se désassembler ou se déséquilibrer pendant leur utilisation.
42. **Assurez-vous que** la broche est complètement arrêtée avant de toucher le mandrin ou de tenter de changer le foret. Attention, le foret sera chaud ; laissez-le refroidir avant de le changer, car il pourrait brûler et provoquer des blessures.
43. **Assurez-vous toujours que le ciseau est bien en place dans le mandrin hexagonal** avant de commencer le travail.
44. Protégez-vous contre les chocs électriques. Évitez tout contact corporel avec les surfaces mises à la terre (par exemple, les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs).
Pour une utilisation dans des conditions extrêmes (par exemple, forte humidité, lors de la production de gazon métallique, etc.), la sécurité

électrique peut être améliorée par l'insertion d'un transformateur d'isolement ou d'un disjoncteur différentiel.
45. Ne vous penchez pas trop. Gardez toujours un appui et un équilibre corrects.
46. Restez vigilant. Faites attention à ce que vous faites. Faites preuve de bon sens. N'utilisez pas l'outil si vous êtes fatigué.
47. Fixez solidement la pièce à usiner. Utilisez des serre-joints ou un étau pour la maintenir. C'est plus sûr et cela vous permet de garder les deux mains libres pour manipuler l'outil.
48. Raccordement des équipements d'aspiration des poussières. Si des dispositifs sont prévus pour le raccordement et la collecte des poussières, assurez-vous qu'ils sont correctement raccordés et utilisés, notamment dans les espaces confinés.
49. Rallonges pour usage extérieur. Lorsque l'outil est utilisé à l'extérieur, utilisez uniquement des rallonges conçues à cet effet et portant la mention « usage extérieur ». Avant utilisation, inspectez la rallonge et remplacez-la si elle est endommagée.
50. Utilisez l'outil approprié. Son utilisation prévue est décrite dans ce manuel d'instructions. N'utilisez pas les petits outils de force ni ne forcez ce manuel. N'utilisez pas les petits outils ou accessoires de force pour effectuer le travail d'un outil robuste. L'outil fonctionnera mieux et plus sûrement lorsqu'il est utilisé conformément à sa conception. Ne forcez pas l'outil.
Avertissement ! L'utilisation de tout accessoire ou dispositif, ou l'exécution de toute opération avec cet outil, autres que celles recommandées dans ce manuel d'instructions, peut présenter un risque de blessure.
51. Vérifiez l'état des pièces. Avant d'utiliser l'outil, inspectez-le soigneusement afin de vous assurer de son bon fonctionnement et de la conformité de sa fonction. Contrôlez l'alignement et le grippage des pièces mobiles, l'absence de pièces cassées et tout autre problème susceptible d'affecter son fonctionnement. Faites réparer ou remplacer les protections endommagées ou toute autre pièce défectueuse conformément aux instructions. N'utilisez pas l'outil si l'interrupteur est défectueux. Faites remplacer toute pièce endommagée ou défectueuse par un réparateur agréé. N'essayez jamais d'effectuer vous-même les réparations.
52. Débranchez l'outil. Mettez-le hors tension et attendez son arrêt complet avant de le laisser sans surveillance. Débranchez l'outil lorsqu'il n'est pas utilisé, avant toute intervention ou changement d'accessoires.
53. Évitez tout démarrage accidentel. Ne transportez pas l'outil branché en gardant le doigt sur l'interrupteur. Assurez-vous que l'interrupteur est relâché avant de brancher l'appareil.
54. Ne maltraitez pas le cordon. Ne transportez jamais l'outil par son cordon et ne tirez jamais dessus pour le débrancher de la prise. Conservez le cordon en bon état. À l'abri de la chaleur, de l'huile et des arêtes vives.

55. Rangez les outils inutilisés. Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les outils électriques doivent être rangés dans un endroit sec et verrouillés en toute sécurité, hors de portée des enfants.
56. Entretenez vos outils avec soin. Maintenez-les en bon état et propres pour une performance optimale et une sécurité accrue. Suivez les instructions d'entretien et de changement des accessoires. Inspectez régulièrement les cordons d'alimentation et, s'ils sont endommagés, faites-les réparer par un réparateur agréé. Inspectez périodiquement les rallonges et remplacez-les si elles sont endommagées. Veillez à ce que toutes les commandes restent sèches, propres et exemptes d' huile et de graisse.
57. Faites réparer votre outil par un réparateur agréé. Cet outil électrique est conforme aux normes de sécurité en vigueur. Pour éviter tout danger, les appareils électriques doivent impérativement être réparés par des techniciens qualifiés.

Utilisation et entretien des outils à batterie

41. Utilisez uniquement le chargeur spécifié par le fabricant pour la recharge. Un chargeur adapté à un type de batterie peut présenter un risque d'incendie s'il est utilisé avec une autre batterie.
42. Utilisez uniquement les outils électriques avec les batteries spécifiquement conçues à cet effet. L'utilisation de toute autre batterie peut entraîner des risques de blessure et d'incendie.
43. 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 tel court-circuit peut provoquer des brûlures ou un incendie.
44. N’utilisez pas de batterie ni d’outil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou des blessures.
45. Ne pas exposer une batterie ou un outil au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C peut provoquer une explosion.
46. Respectez scrupuleusement les instructions de charge et ne chargez pas la batterie ni l'outil en dehors de la plage de températures spécifiée. Une charge incorrecte ou à des températures hors de cette plage peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
47. Avant d'utiliser la cartouche de batterie, lisez attentivement toutes les instructions et les mises en garde figurant sur le chargeur, la batterie et le produit utilisant la batterie.
48. Si des électrolytes pénètrent dans vos yeux, rincez-les abondamment à l'eau claire et consultez immédiatement un médecin. Cela peut entraîner une perte de la vue.
49. Ne pas court-circuiter la cartouche de batterie.
(5) Ne touchez pas les bornes avec un matériau conducteur.

(6) Évitez de ranger la cartouche de pile dans un récipient contenant d'autres objets métalliques tels que des clous, des pièces de monnaie, etc.
(3) Ne pas exposer la cartouche de batterie à l'eau ou à la pluie.
Un court-circuit de la batterie peut provoquer un fort courant, une surchauffe, des brûlures et même une panne.
50. Ne pas entreposer et utiliser l'outil et la cartouche de batterie dans des endroits où la température peut atteindre ou dépasser 50 °C (122 °F).
51. Ne jetez pas la cartouche de pile au feu, même si elle est gravement endommagée ou complètement usée. Elle pourrait exploser en cas d'incendie.
52. Ne pas clouer, couper, écraser, jeter, laisser tomber ou heurter la cartouche de batterie contre un objet dur. De telles actions pourraient provoquer un incendie, une surchauffe ou une explosion.
53. N'utilisez pas une batterie endommagée.
54. Pour vous débarrasser de la cartouche de batterie, retirez-la de l'outil et jetez-la dans un endroit sûr. Respectez la réglementation locale en vigueur concernant l'élimination des batteries.
55. Utilisez ces piles uniquement avec les produits spécifiés par le fabricant. L'utilisation de ces piles avec des produits non conformes peut entraîner un incendie, une surchauffe, une explosion ou une fuite d'électrolyte.
56. Si l'outil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, la batterie doit être retirée de l'outil.
57. Pendant et après utilisation, la cartouche de batterie peut chauffer et provoquer des brûlures, même à basse température. Manipulez les cartouches de batterie chaudes avec précaution.
58. Ne touchez pas l'extrémité de l'outil immédiatement après utilisation, car elle peut devenir suffisamment chaude pour provoquer des brûlures.
59. Veillez à ce qu'aucun copeau, poussière ou saleté ne s'infiltre dans les bornes, les trous et les rainures de la cartouche de batterie. Cela pourrait entraîner une baisse de performance ou une panne de l'outil ou de la cartouche.
60. Tenir la pile hors de portée des enfants !
ATTENTION : Utilisez uniquement des piles d'origine. L'utilisation de piles non originales ou modifiées peut entraîner l'éclatement de la pile et provoquer des incendies, des blessures et des dommages matériels.

Conseils pour optimiser l'autonomie de la batterie

9. Rechargez la batterie avant qu'elle ne soit complètement déchargée. Arrêtez toujours l'outil et rechargez la batterie dès que vous constatez une baisse de puissance.
10. Ne jamais recharger une cartouche de batterie complètement chargée. Une surcharge réduit la durée de vie de la batterie.
11. Chargez la cartouche de batterie à température ambiante.
12. Température de fonctionnement : entre 10 °C et 40 °C (50 °F et 104 °F). Laissez refroidir la cartouche de batterie chaude avant de la recharger.

Retirez-la de l'outil ou du chargeur. En cas de non-utilisation prolongée (plus de six mois), retirez la cartouche de batterie.
5. Rechargez la cartouche de batterie si vous ne l'utilisez pas.

Consignes de sécurité pour l'utilisation de longs forets

7. N'utilisez pas une vitesse de rotation supérieure à la vitesse maximale admissible. À des vitesses élevées, le foret peut se tordre légèrement s'il tourne librement sans être en contact avec la pièce à usiner, ce qui peut entraîner des blessures.
8. Commencez toujours le perçage à faible vitesse et en maintenant le foret en contact avec la pièce à usiner. À vitesse élevée, le foret peut se tordre légèrement s'il tourne librement sans être en contact avec la pièce, ce qui peut entraîner des blessures.
9. N'exercez pas de pression excessive et uniquement dans le sens de la longueur du foret (pas de pression latérale). Les forets peuvent se tordre et se casser, ce qui peut entraîner une perte de contrôle et des blessures.

Étiquettes sur votre outil

Ils peuvent inclure les symboles suivants.

V ……volts	A ……Ampères
Hz ……Hertz	W ……..Watts
Min ……Minutes	∽ ……Courant alternatif
⎓……Courant continu	Non… Pas de vitesse de charge
⧈Construction de classe II	⏚Terminal terrien
⚠ ……Symbole d'alerte de sécurité	
…/min …..Révolutions ou réciprocité par minute 30.	
…/bpm …..Battements par minute	

CONSERVEZ CE MANUEL

MODEL AND PARAMETERS

Modèle	BL-DC2008/20V-MT
Type d'interface	SDS- Plus (Ø10 mm)
Tension de charge	CA 100-240 V 50/60 Hz
Tension de fonctionnement	20 V CC / 4,0 Ah (Batterie au lithium)

Pouvoir	Max. 340 W
Non charger vitesse	0-105 0 tr/min ±5 %
Taux d'impact	0-47 00 BPM ±5%
Forage maximal	Φ 20 mm (Béton)
Énergie d'impact	2,8J

STRUCTURE DIAGRAM

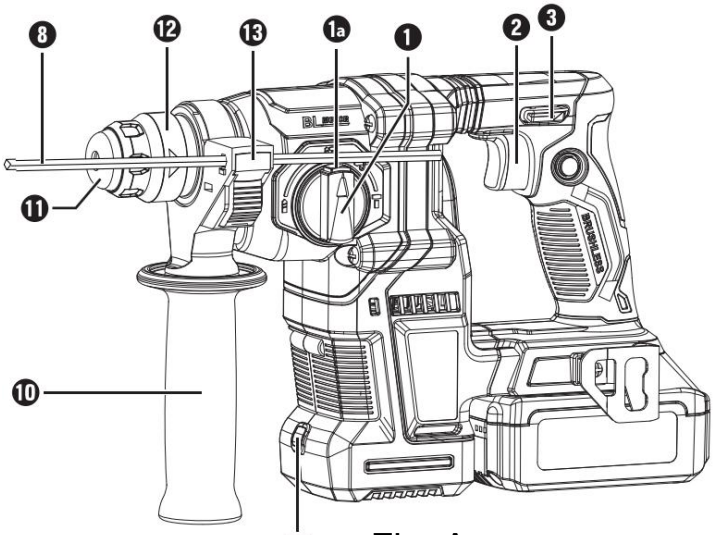
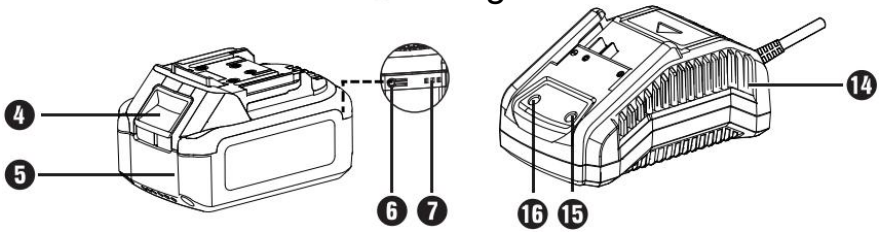


Fig. A



1. Sélecteur de fonction 1a. Bouton de déverrouillage du sélecteur de fonction
2. Interrupteur marche/arrêt
3. Interrupteur/verrouillage du sens de rotation
4. Bouton de déverrouillage du bloc-batterie
5. Bloc-batterie
6. Bouton de niveau de charge de la batterie
7. Voyant d'affichage de la batterie
8. Butée de profondeur
9. Lampe de travail LED

10. Poignée supplémentaire
11. Porte-outils avec capuchon anti-poussière
12. Collier de verrouillage
13. Vis de butée de profondeur
14. Chargeur
15. LED rouge de contrôle de charge
16. LED verte de contrôle de charge

ACESSORIES & CARTON CONTENTS

CLÉ	DESCRIPTION	Qté
UN	Marteau rotatif	1
B	Ciseau à pointe	1
C	Ciseau plat	1
D	forets	3
E	batterie au lithium	1
F	règle supérieure de profondeur	1
G	Chargeur	1
H	Étui de transport	1
je	de ceinture (vis comprises)	1
J	Manuel d'utilisation	1

⚠ WARNING

Utilisez uniquement les accessoires recommandés pour ce marteau perforateur électrique. Suivez les instructions fournies avec les accessoires. L'utilisation d'accessoires non adaptés peut entraîner des blessures ou endommager la perceuse sans fil.

BEFORE USE

Chargement de la batterie (voir fig. A)

! PRUDENCE : Débranchez toujours l'appareil avant de retirer la batterie du chargeur ou de la connecter à celui-ci.

9. Connectez la batterie au chargeur de batterie haute vitesse
10. Insérez la fiche d'alimentation dans la prise murale. La LED de contrôle ⓯ s'allume en rouge pour indiquer que l'appareil est en charge.
11. La LED verte ⓰ indique que le processus de charge est terminé et que la batterie est prête.
12. Insérez la batterie dans l'appareil.

Fixer/déconnecter le bloc-batterie de l'appareil

Fixation du bloc-batterie : Poussez le commutateur de sens de rotation ❸ en position centrale (verrouillage). Laissez le bloc-batterie s' enclencher dans la poignée.

Retrait de la batterie : Appuyez sur le bouton de déverrouillage ❹ et retirez la batterie.

Vérification du niveau de charge de la batterie :

Appuyez sur le bouton de niveau de charge de la batterie ❻ pour vérifier le niveau de charge de celle-ci.
L'état/la charge restante sera affiché(e) sur l'écran LED de la batterie ❼ comme suit :
ROUGE/ORANGE/VERT = charge/performance maximale
ROUGE/ORANGE = charge/performance moyenne
ROUGE = batterie faible - rechargez la batterie

USE

Poignée supplémentaire

9. Pour des raisons de sécurité, vous ne devez jamais utiliser cet appareil sans la poignée supplémentaire ❿.
10. Retirez la poignée supplémentaire en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre (voir page dépliable).
11. Tournez la poignée supplémentaire jusqu'à la position souhaitée.
12. Fixez la poignée supplémentaire dans sa nouvelle position en la tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

butée de profondeur

11.Dévissez la vis de la butée de profondeur ⓭

12.Insérez la butée de profondeur ❽ dans la poignée supplémentaire ❿.

13.Assurez-vous que les dents de la butée de profondeur soient orientées vers le bas.
14.Tirez la butée de profondeur jusqu'à ce que la distance entre la pointe du foret et la pointe de la butée de profondeur corresponde à la profondeur de perçage requise.

15.Serrez la vis de la butée de profondeur ⓭ pour la bloquer ❽ en place.

Outil/mandrin

5. Graissez légèrement le porte-outil (11) avant d'y insérer l'outil.
6. Vérifiez que l'outil est bien verrouillé en tirant dessus. Le système présente un jeu radial de par sa conception.

Retirer un outil

Tirez la bague de verrouillage (12) vers l'arrière et retirez l'outil.

OPERATION

Sélectionnez le mode de fonctionnement

AVERTISSEMENT!

N'appuyez pas sur le sélecteur de fonction. (1) Attendez que l'appareil soit complètement arrêté. Changer de fonction pendant que l'outil est en rotation peut endommager l'appareil.

Sélecteur de fonction

Maintenez enfoncé le bouton de déverrouillage (1a) du sélecteur de fonction (1). Tournez le sélecteur de fonction (1) jusqu'à ce que le symbole souhaité s'enclenche au niveau de la flèche :

Function	Symbol
Drilling	
Hammer drilling	
Chisel position adjustment	
Chiselling	

Réglage de la position du ciseau

Cette fonction vous permet de faire pivoter l'outil jusqu'à la position requise pour le burinage.

7. Tournez le sélecteur de fonction (1) à ce poste .
8. Tournez l'outil dans le porte-outil. (11) au poste requis.

9. Tournez le sélecteur de fonction ❶ au  position pour la fonction de burinage.

Allumer et éteindre

Mise en marche de l'appareil : Appuyez sur le bouton MARCHE/ARRÊT ❷

Pour éteindre l'appareil : relâchez l'interrupteur marche/arrêt. ❷

Réglage de la vitesse de rotation

L'interrupteur marche/arrêt ❷ est doté d'un variateur de vitesse. Une légère pression sur l'interrupteur marche/arrêt active une vitesse lente. Une pression plus forte augmente la vitesse.

Changer le sens de rotation

Modifiez le sens de rotation en appuyant sur le commutateur de sens de rotation ❸ vers la gauche ou vers la droite.

MAINTENANCE

1. Inspection de l'outil

L'utilisation d'embouts émoussés peut entraîner un dysfonctionnement du moteur et une baisse de rendement. Remplacez systématiquement les embouts émoussés dès les premiers signes d'usure.

2. Inspection des vis de fixation

Vérifiez régulièrement le serrage de toutes les vis de fixation. Si une vis est desserrée, resserrez-la immédiatement. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures graves.

3. Entretien du moteur.

Le bobinage du moteur est le véritable cœur de l'outil électrique. Veillez à ne pas l'endommager ni à le mouiller avec de l'huile ou de l'eau.

4. N'utilisez PAS de solvants pour nettoyer les pièces en plastique. La plupart des plastiques sont sensibles aux solvants commerciaux et leur utilisation peut les endommager. Utilisez un chiffon propre pour enlever la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

5. Évitez tout contact entre les pièces en plastique et les liquides de frein, l'essence, les produits pétroliers, les huiles pénétrantes, etc. Ces produits

contiennent des substances chimiques susceptibles d'endommager, d'affaiblir ou de détruire le plastique.
6. N’utilisez pas les outils électriques de manière abusive. Une utilisation abusive peut endommager l’outil ainsi que la pièce à travailler.
7. N’essayez pas de modifier les outils ni de créer des accessoires non recommandés. Toute modification de ce type constitue une utilisation abusive et peut engendrer une situation dangereuse pouvant entraîner des blessures graves.
8. Si une batterie lithium-ion doit être stockée pendant une période prolongée, son niveau de charge doit être vérifié régulièrement. Le niveau de charge optimal se situe entre 50 % et 80 %. L'environnement de stockage optimal est frais et sec.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

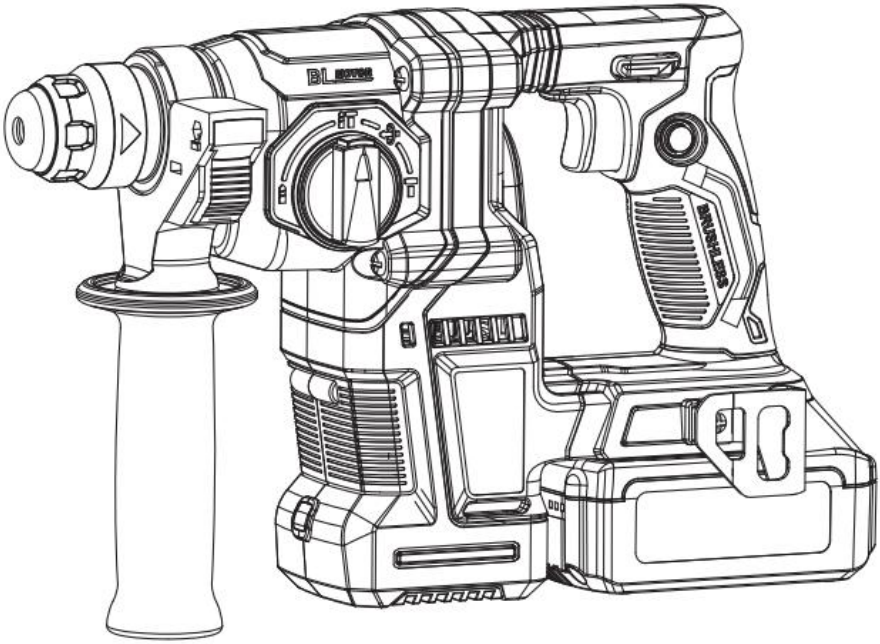
Boorhamer

MODEL: BL-DC2008/20V-MT

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Rotary Hammer

Model: BL-DC2008/20V-MT



OPMERKING: Foto ter referentie. Het uiterlijk kan gedeeltelijk worden verbeterd. Raadpleeg uw aankoopbewijs.

Dit is de originele handleiding. Lees alle instructies zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich het recht voor om de gebruiksaanwijzing duidelijk te interpreteren. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u hebt ontvangen. Neemt u het ons niet kwalijk dat we u niet meer op de hoogte stellen van eventuele technologische of software-updates voor ons product.

SAFETY INSTRUCTIONS

⚠WARNING

1. Lees alle MONTAGE-instructies aandachtig door en begrijp ze **. EN WERKING INSTRUCTIES** voor gebruik.
2. Het niet naleven van de veiligheidsregels en andere basisveiligheidsvoorschriften voorzorgsmaatregelen kunnen resultaat in serieuze persoonlijke blessure.

	Om het risico op letsel te verminderen, dient de gebruiker de gebruiksaanwijzing te lezen.
	WAARSCHUWING
	Draag gehoorbescherming
	Draag oogbescherming
	Draag een stofmasker
	Draag veiligheidshandschoenen
 Li-Ion  Li-Ion	Gooi batterijen niet weg . Lever lege batterijen in bij uw plaatselijke inzamel- of recyclingpunt.
	Niet blootstellen aan regen of water.
	Niet verbranden.

	Dit product valt onder de bepalingen van de Europese Richtlijn 2012/19/EG. Het symbool met een doorgekruiste vuilnisbak op wieltjes geeft aan dat het product in de Europese Unie gescheiden afvalinzameling vereist. Dit symbool is van toepassing op het product en alle accessoires die met dit symbool zijn gemarkeerd. Producten die als zodanig zijn gemarkeerd, mogen niet met het normale huisvuil worden weggegooid. maar moet naar een inzamelpunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten.
	**FCC-informatie** **LET OP:** Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te bedienen ongeldig maken! Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. Gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: 1) Dit product kan schadelijke interferentie veroorzaken. 2) Dit product moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken. **WAARSCHUWING:** Wijzigingen of aanpassingen aan dit product die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het product te bedienen ongeldig maken. **Let op:** Dit product is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B, conform Deel 15 van de FCC-regels . Deze limieten zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een woonomgeving. Dit product genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen. Indien niet geïnstalleerd en gebruikt volgens de instructies, kan het schadelijke interferentie veroorzaken in radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat er in een bepaalde installatie geen interferentie zal optreden. Als dit product schadelijke interferentie veroorzaakt in radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het product uit en weer in te schakelen, wordt de gebruiker aangeraden de interferentie te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen te nemen. · Heroriënteer of verplaats de ontvangstantenne. · Vergroot de afstand tussen het product en de ontvanger. · Sluit het product aan op een stopcontact in een ander circuit dan waarop de ontvanger is aangesloten. · Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp.

Bij het gebruik van elektrisch gereedschap dient u altijd de volgende instructies in acht te nemen: Veiligheidsvoorschriften die in uw land van toepassing zijn om het risico op brand, elektrische schokken, persoonlijk letsel en materiële schade te verminderen. Lees de volgende veiligheidsinstructies voordat u dit product gebruikt. Bewaar deze instructies op een veilige plaats!
In deze handleiding worden de volgende symbolen gebruikt:

Geeft aan dat er risico bestaat op persoonlijk letsel, overlijden of schade aan het gereedschap als de instructies in deze handleiding niet worden nageleefd.

Geeft aan dat er risico is op een elektrische schok.

Brandgevaar.

Werkgebied

10. **Houd uw werkplek schoon en goed verlicht.** Rommelige en donkere plekken zijn een bron van ongelukken.
11. Gebruik geen elektrisch gereedschap in explosieve atmosferen, zoals in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof. Elektrisch gereedschap veroorzaakt vonken, die het stof of de dampen kunnen doen ontbranden.
12. Houd kinderen en omstanders uit de buurt tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap. Afleiding kan ertoe leiden dat u de controle verliest.

Persoonlijke veiligheid

10. Houd kinderen uit de buurt. Laat kinderen niet in contact komen met het gereedschap of verlengsnoer. Houd alle mensen uit de buurt van de werkplek.
11. Kleed u goed. Draag geen losse kleding of sieraden. Deze kunnen vast komen te zitten in bewegende delen. Draag bij voorkeur rubberen handschoenen en antislipschoenen wanneer u buiten werkt. Draag een beschermende haarbedekking om lang haar uit de weg te houden. Draag bij buitenwerkzaamheden bij voorkeur geschikte handschoenen en antislipschoenen.
12. Persoonlijke bescherming. Draag altijd een veiligheidsbril. Een gewone bril heeft alleen stootvaste lenzen, het is geen veiligheidsbril. Gebruik een gezichts- of stofmasker wanneer er tijdens de werkzaamheden stof of rondvliegende deeltjes vrijkomen. Als deze deeltjes erg heet kunnen zijn, draag dan ook een hittebestendig schort. Draag gehoorbescherming wanneer het geluidsniveau oncomfortabel lijkt, bijvoorbeeld:

Elektrische veiligheid

16. Stekkers van elektrisch gereedschap moeten in het stopcontact passen. Wijzig de stekker nooit op enigerlei wijze. Gebruik geen adapterstekkers met geaard elektrisch gereedschap. Ongewijzigde stekkers en passende stopcontacten verminderen het risico op een elektrische schok.
17. Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken zoals leidingen, radiatoren, fornuizen en koelkasten. Er is een verhoogd risico op een elektrische schok als uw lichaam geaard is.
18. Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of vocht. Water dat in het gereedschap komt, verhoogt het risico op een elektrische schok.
19. 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 in de knoop geraakte snoeren verhogen het risico op elektrische schokken.
20. 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.

Aanvullende veiligheidsinstructies voor boorhamers

28. Houd uw beitels scherp voor de beste en veiligste prestaties.
29. Gebruik bij het monteren en verwisselen van accessoires altijd de instructies die bij het accessoire zijn geleverd.
30. Gebruik altijd de geïsoleerde zijhandgreep. Verlies van controle kan persoonlijk letsel veroorzaken.
31. Mocht uw boorhamer een storing vertonen, probeer deze dan niet zelf te repareren, maar breng hem naar een van onze erkende reparatieagenten
32. Zorg ervoor dat de schakelaar niet op 'aan' staat voordat u de stekker in het stopcontact steekt. Schakel de boormachine altijd uit voordat u hem neerlegt.
33. Houd de boorhamer stevig met beide handen vast.
34. Forceer uw boorhamer niet. Hij werkt beter en veiliger als hij op de snelheid werkt waarvoor hij is ontworpen.
35. Houd het gereedschap vast aan de geïsoleerde grijpvlakken tijdens het uitvoeren van een bewerking waarbij het snijgereedschap in contact kan komen met verborgen bedrading of het eigen snoer. Contact met een spanningvoerende draad kan de blootliggende metalen delen van het gereedschap onder spanning zetten en de gebruiker een schok geven.
36. Draag handschoenen bij het hanteren van beitels en gereedschappen. Beitels en gereedschappen worden heet tijdens het gebruik. Handschoenen en regelmatige rustpauzes verminderen het risico op trillingsschade aan handen en armen.
Waarschuwing: Sommige stoffen die vrijkomen bij het schuren, zagen, slijpen, boren en andere bouwactiviteiten, bevatten chemicaliën waarvan bekend is

dat ze kanker, geboorteafwijkingen of andere reproductieve schade kunnen veroorzaken.



Enkele voorbeelden van deze chemicaliën zijn:
. Lood uit loodhoudende verf .
Kristallijne silica vormt bakstenen, cement en andere metselproducten.
Arseen en chroom uit chemisch behandeld hout.
Uw risico op blootstelling aan deze chemicaliën varieert, afhankelijk van hoe vaak u dit soort werk doet. Om uw blootstelling aan deze chemicaliën te verminderen: werk in een goed geventileerde ruimte en gebruik goedgekeurde veiligheidsuitrusting, zoals stofmaskers die speciaal zijn ontworpen om microscopisch kleine deeltjes te filteren.
Vermijd langdurig contact met stof afkomstig van elektrisch schuren, zagen, slijpen, boren en andere bouwactiviteiten. Draag beschermende kleding en was blootgestelde gebieden met water en zeep. Als stof in uw mond, ogen of op uw huid terechtkomt, kan dit de opname van schadelijke chemicaliën bevorderen.

Boorveiligheid

58. Gebruik bij het gebruik van een elektrische beitel uitsluitend bits die zijn voorzien van de juiste sleuven voor deze boorkop.
59. **VOORDAT U met** de bewerking begint, dient u de beitelschakelaar even aan te draaien om te controleren of de beitel niet wiebelt of trilt.
60. **GEBRUIK GEEN** vliegensnijders of meerdelige gatensnijders, aangezien deze tijdens het gebruik uit elkaar kunnen vallen of uit balans kunnen raken.
61. **ZORG ERVOOR dat** de spindel volledig tot stilstand is gekomen voordat u de klauwplaat aanraakt of probeert de beitel te verwisselen. Houd er ook rekening mee dat de beitel heet is. Laat hem afkoelen voordat u hem verwisselt, omdat hij brandwonden en verwondingen kan veroorzaken.
62. **ZORG ER ALTIJD VOOR DAT DE BEITEL OF BEITEL STEVIG IN DE ZESKANTKOP ZIT** voordat u met de klus begint.
63. Bescherm uzelf tegen elektrische schokken. Voorkom lichamelijk contact met geaarde oppervlakken (bijv. leidingen, radiatoren, fornuizen en koelkasten).
Bij gebruik onder extreme omstandigheden (bijvoorbeeld hoge luchtvochtigheid, productie van metaalgras, etc.) kan de elektrische veiligheid worden verbeterd door het plaatsen van een scheidingstransformator of een aardlekschakelaar.
64. Reik niet te ver. Zorg te allen tijde voor een goede houding en evenwicht.

65. Blijf alert. Let op wat u doet. Gebruik uw gezond verstand. Gebruik het gereedschap niet als u moe bent.
66. Zet het werkstuk vast. Gebruik klemmen of een bankschroef om het werkstuk vast te zetten. Dit is veiliger en geeft u beide handen vrij om het gereedschap te bedienen.
67. Aansluiten van stofafzuigapparatuur. Indien er apparatuur aanwezig is voor het aansluiten van stofafzuiging en -opvang, zorg er dan voor dat deze correct is aangesloten en gebruikt, vooral in besloten ruimtes.
68. Verlengsnoeren voor buitengebruik. Gebruik bij gebruik buitenshuis alleen verlengsnoeren die bedoeld zijn voor buitengebruik en die als zodanig gemarkeerd zijn. Controleer het verlengsnoer voor gebruik en vervang het indien beschadigd.
69. Gebruik geschikt gereedschap. Het beoogde gebruik staat beschreven in deze gebruiksaanwijzing. Forceer geen klein gereedschap of deze gebruiksaanwijzing. Forceer geen klein gereedschap of hulpstukken om het werk van zwaar gereedschap te doen. Het gereedschap zal de klus beter en veiliger klaren met de snelheid waarvoor het bedoeld is. Forceer het gereedschap niet.
Waarschuwing! Het gebruik van andere accessoires of hulpstukken of het uitvoeren van andere handelingen met dit gereedschap dan die welke in deze gebruiksaanwijzing worden aanbevolen, kan een risico op persoonlijk letsel opleveren.
70. Controleer op beschadigde onderdelen. Controleer het gereedschap zorgvuldig op beschadigingen voordat u het gebruikt om er zeker van te zijn dat het goed werkt en de beoogde functie uitvoert. Controleer op verkeerde uitlijning en vastlopen van bewegende onderdelen, breuk van onderdelen en andere omstandigheden die de werking ervan kunnen beïnvloeden. Laat beschadigde afschermkappen of andere defecte onderdelen repareren of vervangen volgens de instructies. Gebruik het gereedschap niet als de schakelaar defect is. Laat beschadigde of defecte onderdelen vervangen door een erkende reparateur. Probeer nooit zelf reparaties uit te voeren.
71. Koppel het gereedschap los. Schakel het uit en wacht tot het gereedschap volledig tot stilstand is gekomen voordat u het onbeheerd achterlaat. Haal de stekker uit het stopcontact wanneer u het gereedschap niet gebruikt, voordat u onderhoud pleegt of accessoires vervangt.
72. Voorkom onbedoeld starten. Draag het aangesloten gereedschap niet met uw vinger op de schakelaar. Zorg ervoor dat de schakelaar los is wanneer u het aansluit.
73. Misbruik het snoer niet. Draag het gereedschap nooit aan het snoer en trek er nooit aan om het uit het stopcontact te halen. uit de buurt van hitte, olie en scherpe randen.
74. Berg ongebruikt gereedschap op. Wanneer u het niet gebruikt, moet u elektrisch gereedschap op een droge plaats opbergen en veilig opbergen, buiten bereik van kinderen.

75. Onderhoud gereedschap zorgvuldig. Houd het gereedschap in goede staat en schoon voor betere en veiligere prestaties. Volg de instructies voor onderhoud en het vervangen van accessoires. Inspecteer de snoeren van het gereedschap regelmatig en laat ze, indien beschadigd, repareren door een erkende reparateur. Inspecteer verlengsnoeren regelmatig en vervang ze indien beschadigd. Houd alle bedieningselementen droog, schoon en vrij van olie en vet.
76. Laat uw gereedschap repareren door een erkende reparateur. Dit elektrische gereedschap voldoet aan de relevante veiligheidsvoorschriften. Om gevaar te voorkomen, mogen elektrische apparaten uitsluitend door gekwalificeerde technici worden gerepareerd.

Gebruik en onderhoud van accugereedschap

61. 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 ander type accu.
62. Gebruik elektrisch gereedschap alleen met speciaal daarvoor bestemde accu's. Het gebruik van andere accu's kan letsel en brandgevaar opleveren.
63. Wanneer de accu niet in gebruik is, houd deze dan uit de buurt van andere metalen voorwerpen, zoals paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen die een verbinding tussen de accupolen kunnen maken. Kortsluiting van de accupolen kan brandwonden of brand veroorzaken.
64. Gebruik geen beschadigde of aangepaste accu of gereedschap. Beschadigde of aangepaste accu's kunnen onvoorspelbaar gedrag vertonen, wat kan leiden tot brand, explosie of letsel.
65. Stel een accu of gereedschap niet bloot aan vuur of extreme temperaturen. Blootstelling aan vuur of temperaturen boven 130 °C kan een explosie veroorzaken.
66. Volg alle oplaadinstructies 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.
67. Lees voor gebruik van de batterij alle instructies en waarschuwingen op de batterijlader, de batterij en het product dat de batterij gebruikt.
68. Als er elektrolyt in uw ogen komt, spoel ze dan onmiddellijk af met schoon water en raadpleeg een arts. Dit kan leiden tot verlies van uw gezichtsvermogen.
69. Sluit de accu niet kort.
(7) Raak de aansluitingen niet aan met geleidend materiaal.
(8) Bewaar de batterij niet in een container met andere metalen voorwerpen, zoals spijkers, munten, enz.
(3) Stel de batterij niet bloot aan water of regen.
Kortsluiting in de batterij kan een grote stroomsterkte veroorzaken, oververhitting, mogelijke brandwonden en zelfs een defect.

70. Bewaar en gebruik het gereedschap en de accu niet op plaatsen waar de temperatuur 50 °C (122 °F) kan bereiken of overschrijden.
71. Verbrand de batterij niet, zelfs niet als deze ernstig beschadigd of volledig versleten is. De batterij kan in brand exploderen.
72. De accu mag niet worden vastgespijkerd, gesneden, geplet, gegooid, laten vallen of tegen een hard voorwerp worden geslagen. Dit kan leiden tot brand, oververhitting of een explosie.
73. Gebruik geen beschadigde batterij.
74. Wanneer u de accu weggooit, verwijdert u deze uit het gereedschap en gooit u deze op een veilige plaats weg. Volg de plaatselijke voorschriften met betrekking tot het weggooien van accu's.
75. Gebruik de batterijen uitsluitend voor de door de fabrikant gespecificeerde producten. Het plaatsen van batterijen in niet-conforme producten kan leiden tot brand, oververhitting, explosie of lekkage van elektrolyt.
76. Als het gereedschap gedurende een langere periode niet wordt gebruikt, moet de accu uit het gereedschap worden verwijderd.
77. Tijdens en na gebruik kan de accu verhit raken, wat brandwonden of lage temperaturen kan veroorzaken. Wees voorzichtig met hete accu's.
78. Raak de aansluiting van het gereedschap niet direct na gebruik aan, omdat deze zo heet kan worden dat u brandwonden kunt oplopen.
79. Zorg ervoor dat er geen splinters, stof of vuil in de aansluitingen, gaten en groeven van de accu terechtkomen. Dit kan leiden tot slechte prestaties of een defect aan het gereedschap of de accu.
80. Houd de batterij buiten bereik van kinderen !
LET OP: Gebruik alleen originele batterijen. Het gebruik van niet-originele batterijen of batterijen die zijn gewijzigd, kan ertoe leiden dat de batterij barst, wat brand, persoonlijk letsel en schade kan veroorzaken.

Tips voor het behouden van een maximale batterijduur

13. Laad de accu op voordat deze volledig leeg is. Stop altijd met het gebruik van het gereedschap en laad de accu op wanneer u merkt dat het vermogen van het gereedschap afneemt.
14. Laad nooit een volledig opgeladen accu op. Overladen verkort de levensduur van de accu.
15. Laad de batterij op met kamertemperatuur.
16. Temperatuur bij 10 °C - 40 °C (50 °F - 104 °F). Laat een hete accu afkoelen voordat u deze oplaadt. Haal de accu uit het gereedschap of de lader. Verwijder de accu wanneer u deze langere tijd niet gebruikt (langer dan zes maanden).
5. Laad de batterij op als u deze niet gebruikt.

Veiligheidsinformatie voor het gebruik van lange boorbits

10. Gebruik geen hogere rotatiesnelheid dan de maximaal toegestane snelheid. Bij hogere snelheden kan de boor licht doorbuigen als deze vrij kan draaien zonder contact met het werkstuk, wat tot verwondingen kan leiden.
11. Begin altijd met boren op lage snelheid en met de boor in contact met het werkstuk. Bij hogere snelheden kan de boor licht doorbuigen als deze vrij kan draaien zonder contact met het werkstuk, wat tot verwondingen kan leiden.
12. Oefen geen overmatige druk uit en alleen over de lengte van de boor (geen zijdelingse druk). Boortjes kunnen buigen en breken, wat kan leiden tot verlies van controle en verwondingen.

Labels op uw gereedschap

Ze kunnen de volgende symbolen bevatten.

V ……volt	Een ……Ampère
Hz ……Hertz	W ……..Watt
Min ……Minuten	⏦ ……Wisselstroom
⎓……Gelijkstroom	Nee ……Onbelast toerental
⧈……Klasse II Bouw	⏚……Aardse terminal
⚠……Veiligheidswaarschuwingssymbool	
…/min …..Omwentelingen of heen en weer gaande beweging per minuut 30.	
…/bpm …..Slagingen per minuut	

BEWAAR DEZE HANDLEIDING

MODEL AND PARAMETERS

Model	BL-DC2008/20V-MT
Interfacetype	SDS- Plus (Ø1 0 mm)
Laadspanning	AC 1 0 0 -240 V 50/ 60 Hz
Werkspanning	DC20V/4.0Ah (Lithiumbatterij)
Stroom	Maximaal 34 0W
Nee laden snelheid	0-105 0RPM±5%
Impactpercentage	0-4700 BPM ±5%
Max. Boren	Φ 20 mm (Beton)
Impactenergie	2,8J

STRUCTURE DIAGRAM

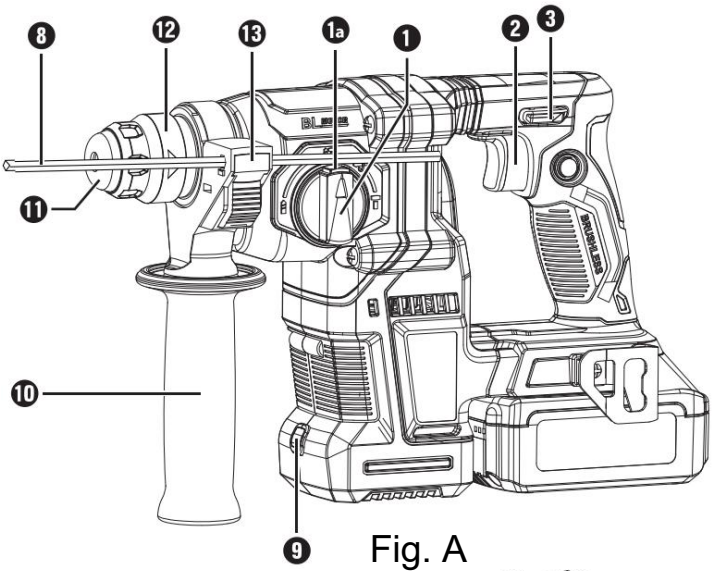
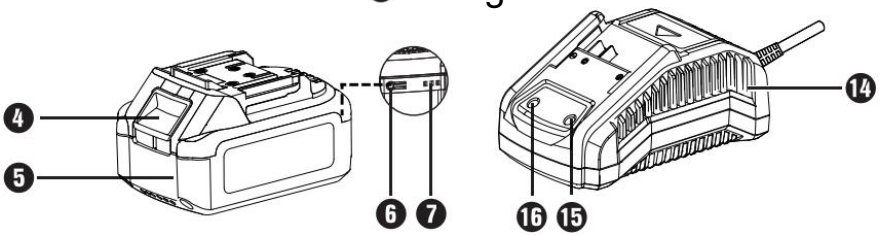


Fig. A



1. Functiekeuzeschakelaar 1a. Ontgrendelknop voor de functiekeuzeschakelaar
2. AAN/UIT-schakelaar
3. Draairichtingschakelaar/vergrendeling
4. Ontgrendelknop voor het batterijpakket
5. Batterijpakket
6. Knop voor batterijniveau
7. Batterij-display LED
8.Dieptestop
9.LED-werklamp
10.Extra handgreep
11. Gereedschapshouder met stofkap
12. Vergrendeling collan
13.Schroef voor de diepteaanslag
14. Oplader
15.Rode laadcontrole-LED
16. Groene laadcontrole-LED

ACESSORIES & CARTON CONTENTS

SLEUTEL	BESCHRIJVING	AANTAL
A	Roterende hamer	1
B	Puntbeitel	1
C	Platte beitel	1
D	Boortjes	3
E	Lithiumbatterij	1
F	Diepte s bovenste liniaal	1
G	Oplader	1
H	Draagkoffer	1
I	Riembevestiging (inclusief schroeven)	1
J	Gebruikershandleiding	1

⚠ WARNING

Gebruik alleen de accessoires die voor deze elektrische hamerbeitel worden aanbevolen. Volg de instructies die bij de accessoires worden geleverd. Het gebruik van ongeschikte accessoires kan letsel bij de gebruiker of schade aan de accuboormachine veroorzaken.

BEFORE USE

Het opladen van het accupakket (zie afb. A)

! VOORZICHTIGHEID : Haal altijd de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u de accu uit de oplader haalt of het apparaat erop aansluit.

13. Sluit het accupakket aan op de snelle acculader
14. Steek de stekker in het stopcontact. De controle-LED ⓯ licht rood op om aan te geven dat het apparaat wordt opgeladen.
15. De groene LED ⓰ geeft aan dat het opladen voltooid is en dat de accu klaar is voor gebruik.
16. Duw het accupakket in het apparaat.

Het batterijpakket aan het apparaat bevestigen/loskoppelen

Accu plaatsen : Schuif de draairichtingschakelaar ❸ in de middelste stand (vergrendeling). Laat de accu in de handgreep klikken.

Batterij verwijderen : Druk op de ontgrendelingsknop 4 en verwijder de batterij.

Het batterijniveau controleren :

Druk op de knop voor het batterijniveau 6 om het laadniveau van de batterij te controleren.

als volgt weergegeven : 7
ROOD/ORANJE/GROEN = maximale lading/prestatie
ROOD/ORANJE = gemiddelde lading/prestatie
ROOD = lage lading - laad de batterij op

USE

Extra handgreep

13. Om veiligheidsredenen mag u dit apparaat nooit gebruiken zonder dat de extra handgreep 10 is bevestigd.
14. Verwijder de extra handgreep door deze met de klok mee te draaien (zie uitvouwpagina).
15. Draai de extra handgreep naar de gewenste positie.
16. Zet de extra handgreep vast in de nieuwe positie door deze tegen de klok in te draaien.

Dieptestop

16. Draai de schroef op de diepteaanslag los 13
17. Plaats de diepteaanslag 8 in de extra handgreep 10.
18. Zorg ervoor dat de vertanding van de diepteaanslag naar beneden wijst.
19. Trek de diepteaanslag uit tot de afstand tussen de punt van de boor en de punt van de diepteaanslag overeenkomt met de gewenste boordiepte.
20. Draai de schroef op de diepteaanslag vast 13 om de diepteaanslag 8 vast te zetten.

Gereedschap/klauw

7. Vet de gereedschapshouder 11 licht in voordat u het gereedschap plaatst.
8. Controleer of het gereedschap goed vergrendeld is door eraan te trekken. Het systeem heeft vanwege het ontwerp radiale speling.

Een gereedschap verwijderen

Trek de vergrendelingskraag (12) naar achteren en verwijder het gereedschap.

OPERATION

Selecteer de bedrijfsmodus

WAARSCHUWING!

Druk niet op de functiekeuzeschakelaar (1) Totdat het apparaat volledig tot stilstand is gekomen. Wisselen tussen functies terwijl het gereedschap nog draait, kan het apparaat beschadigen.

Functiekeuzeschakelaar

Houd de ontgrendelingsknop (1a) op de functiekeuzeschakelaar ingedrukt (1). Draai de functiekeuzeschakelaar (1) totdat het gewenste symbool bij het pijltje vastklikt:

Function	Symbol
Drilling	
Hammer drilling	
Chisel position adjustment	
Chiselling	

De beitelpositie aanpassen

Met deze functie kunt u het gereedschap naar de gewenste positie voor het beitelen draaien.

10. Draai de functiekeuzeschakelaar (1) naar de positie .

11. Draai het gereedschap in de gereedschapshouder (11) naar de gewenste positie.

12. Draai de functiekeuzeschakelaar (1) naar de  positie voor de beitelfunctie.

Aan- en uitzetten

Apparaat inschakelen : Druk op de AAN/UIT-schakelaar ❷

Apparaat uitschakelen : Laat de AAN/UIT-schakelaar los ❷

Het aanpassen van het toerental

De aan/uit-schakelaar ❷ heeft een variabele snelheidsregeling. Licht indrukken van de aan/uit-schakelaar zorgt voor een lage snelheid. Toenemende druk verhoogt de snelheid.

De draairichting veranderen

U kunt de draairichting veranderen door de draairichtingschakelaar ❸ naar links of rechts te drukken.

MAINTENANCE

1. Het gereedschap inspecteren

Het gebruik van botte bits kan leiden tot motorstoringen en een verminderde efficiëntie. Vervang botte bits altijd direct door nieuwe wanneer u slijtage opmerkt.

2. Inspectie van de montageschroeven

Controleer regelmatig alle montageschroeven en zorg ervoor dat ze goed vastzitten. Mochten er schroeven loszitten, draai ze dan direct weer vast. Als u dit niet doet, kan dit ernstig letsel tot gevolg hebben.

3. Onderhoud van de motor.

De wikkeling van de motoreenheid is het "hart" van het elektrische gereedschap. Zorg ervoor dat de wikkeling niet beschadigd raakt en/of nat wordt door olie of water.

4. Gebruik GEEN oplosmiddelen bij het reinigen van kunststof onderdelen. De meeste kunststoffen zijn gevoelig voor beschadiging door diverse soorten commerciële oplosmiddelen en kunnen door het gebruik ervan worden beschadigd. Gebruik een schone doek om vuil, stof, olie, vet, enz. te verwijderen.

5. Zorg ervoor dat remvloeistoffen, benzine, petroleumproducten, kruipoliën, enz. nooit in contact komen met kunststof onderdelen. Deze bevatten chemicaliën die kunststof kunnen beschadigen, verzwakken of vernietigen.

6. Misbruik elektrisch gereedschap NIET . Misbruik kan zowel het gereedschap als het werkstuk beschadigen.
7. Probeer NIET om gereedschap aan te passen of accessoires te maken die niet worden aanbevolen. Dergelijke wijzigingen of aanpassingen zijn misbruik en kunnen leiden tot gevaarlijke situaties die kunnen leiden tot ernstig letsel.
8. Als een lithium-ionaccu voor langere tijd wordt opgeslagen, moet het laadniveau regelmatig worden gecontroleerd. Het optimale laadniveau ligt tussen 50% en 80%. De optimale opslagomgeving is koel en droog.

