VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

CORDLESS NIBBLER

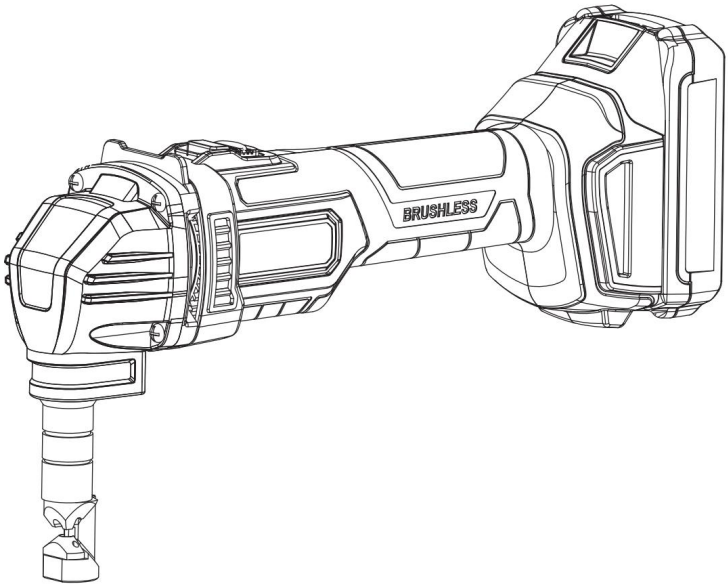
MODEL:BL-JH550/20V-MT

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

CORDLESS NIBBLER

MODEL:BL-JH550/20V-MT



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.

WARNING:

Thank you very much for choosing this CORDLESS NIBBLER**.**

 Read all instructions and product labels.

When using electrical tools, follow all precautions to reduce the risk of fire, electric shock, and other personal injury.

Introduction

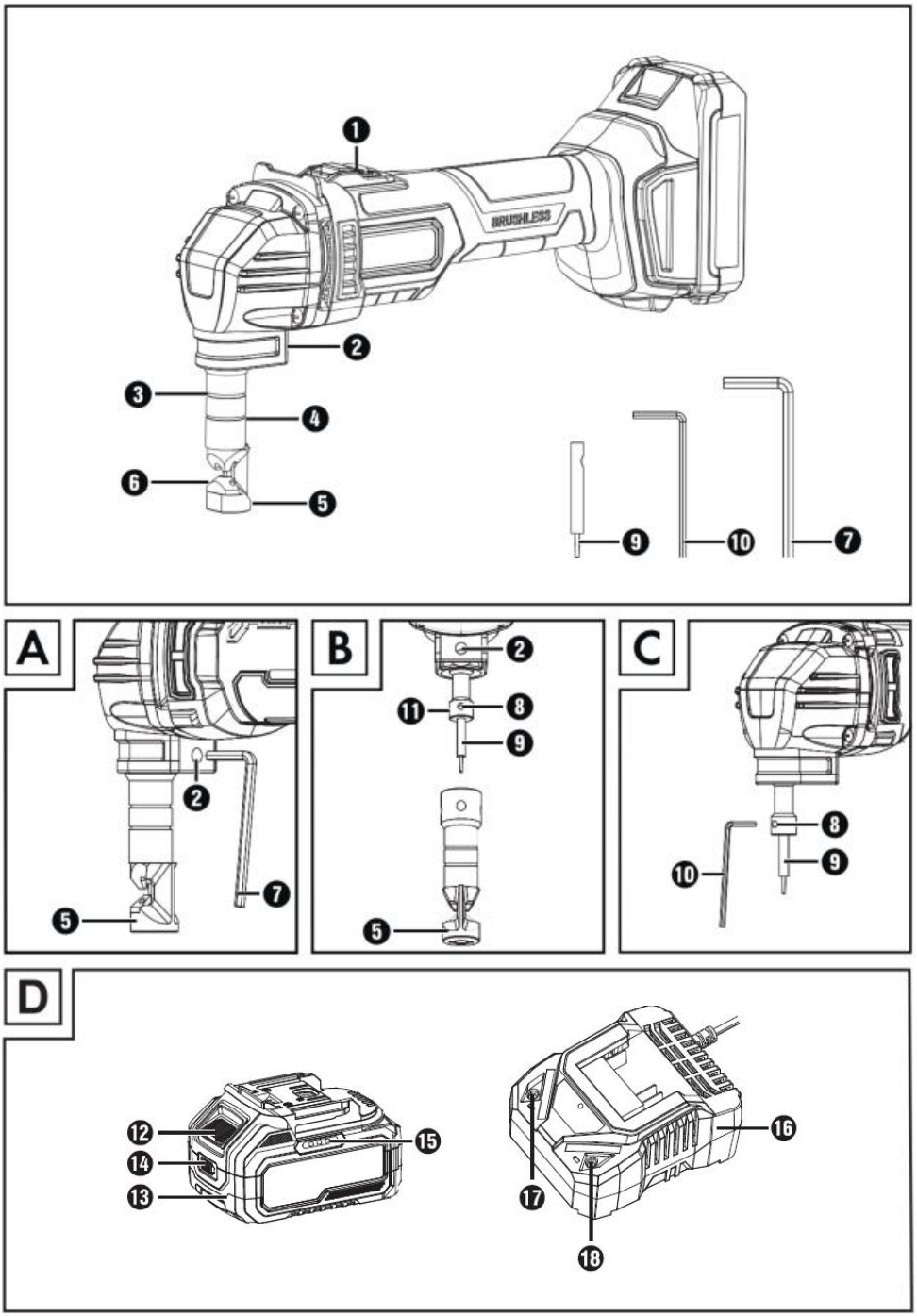
Congratulations on the purchase of your new appliance. You have chosen a high-quality product.The operating instructions are part of this product.They contain important information about safety,usage and disposal. Before using the product,please familiarise yourself with all the operating and safety instructions. Use the product only as described and for the range of applications specified. Please also pass these operating instructions on to any future owner.

Intended use

This appliance is suitable for cutting steel sheet and aluminium sheet. This appliance is exclusively intended for private use in dry indoor spaces. Any other usage or modification of the appliance is deemed to be improper and carries a significant risk of accidents. The manufacturer accepts no responsibility for damage attributable to misuse.

Features

1 ON/OFF switch
2 Hex screw
3 Measuring groove 1.6 mm
4 Measuring groove 1.2 mm
5 Die holder
6 Die
7 Hex key
8 Hex screw
9 Grooved pin
10 Hex key
11 Tool holder
12 Release button for the battery pack
13 Battery pack
14 Battery charge level button
15 Battery display LED
16 High-speed charger*
17 Red charge control LED
18 Green charge control LED


1
BRUSHLESS
2
3
4
6
5
9
10
7
A
2
7
5
B
2
11
8
9
5
C
8
9
10
D
12
14
13
15
16
17
18



General power tool safety warnings

⚠ WARNING!

Read all safety warnings, instructions,illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1) Work area safety

a) **Keep work area clean and well lit**. Cluttered or dark areas invite accidents.

b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.

c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

2) Electrical safety

a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.

b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.

c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.

d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.

e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

3) Personal safety

a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.

c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.

d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.

e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.

f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.

g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related

hazards.

h) **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

4) Power tool use and care

a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.

b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.

c) **Disconnect the plug from the power source before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.

d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.

e) **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.

f) **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.

g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

h) **Keep handles and grasping surfaces dry,clean and free from oil and**

grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

5) Battery tool use and care

a) **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.

b) **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.

c) **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.

d) **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact, if contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help**. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.

e) **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.

f) **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 130 °C (265°F) may cause explosion.

g) **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.

CAUTION! RISK OF EXPLOSION!
Never charge non-rechargeable batteries!



Protect the recharge-able battery from heat,for example from continuous exposure to sunlight,fire,water and moisture. There is a risk of explosion.

6) Service

a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

b) **Never service damaged battery packs.**Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

Safety guidelines for battery chargers

This appliance may be used by children aged 8 years and above and by persons with limited physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, provided that they are under supervision or have been told how to use the appliance safely and are aware of the potential risks. Do not allow children to use the appliance as a toy. Cleaning and user maintenance tasks may not be carried out by children unless they are supervised.



The charger is suitable for indoor use only.

⚠ WARNING!

To avoid potential risks, damaged mains cables should be replaced by the manufacturer, their customer service department or a similarly qualified person.

⚠ WARNING!

Do not use any accessories which are not recommended by factory. This can lead to an electric shock and fire.

Safety instructions for CORDLESS NIBBLER

1.Hold the tool with a firm grip.

2.Secure the workpiece properly.

3.Keep hands away from rotating parts.

4.The edges and chips from the workpiece are sharp. Wear gloves. To prevent injuries, it is also advisable to wear shoes with thick soles.

5.Do not place the tool onto the chips from the workpiece. Otherwise the tool may be damaged and malfunction.

6.Do not leave the tool running unattended.Use the tool only when held in your hands.

7.Always ensure that you have a firm footing.When you are working in an elevated position,ensure that no-one is standing beneath you.

8.Avoid touching the grooved pin, the die or the workpiece immediately after machining.because the parts will still be very hot and can cause skin burns.

9.Avoid cutting electrical cables. This can lead to serious accidents due to electric shock.

Original accessories/auxiliary equipment

Only use the accessories and additional equipment that are specified in the operating instructions and compatible with the appliance.

Before use

Charging the battery pack(see fig. D)

⚠ CAUTION!

Always unplug the appliance before you remove the battery pack **13** from or connect it to the charger.

NOTE

1.Never charge the battery pack if the ambient temperature is below 10°C or above 40°C.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 storage climate should be cool and dry and the ambient temperature should be between 0°C and 50°C.

2.Connect the battery pack **13** to the high-speed battery charger **16** (see fig. A).

3.Insert the power plug into the socket. The control LED **17** lights up red to indicate that the appliance is charging.

4.The green LED **18** indicates that the charging process is complete and the battery pack **13** is ready.

5.Push the battery pack **13** into the appliance.

Attaching / disconnecting the battery pack to / from the appliance

1.Attaching the battery pack

Push the rotation direction switch **12** into the middle position (lock).
Allow the battery pack **13** to click into the handle.

2.Removing the battery pack

Press the release button **12** and remove the battery pack **13.**

Checking the battery charge level

Press the battery charge level button **14** to check the charge level of the battery.

The status/remaining charge will be shown on the battery display LED **15** as follows:

RED/ORANGE/GREEN= maximum charge / performance

RED/ORANGE = medium charge/performance

RED = low charge - charge the battery

Changing the die holder position(see fig. A)

The die position can be adjusted by 360°

Four working positions offset by 90° are specified.The working positions can be set as follows:

1.Loosen the hex screw **2** using the supplied hex key **7**.

2.Turn the die holder **5** into the desired working position so that the respective hole in the die holder **5** is facing towards the hex screw **2**.

3.Retighten the hex screw **2** using the supplied hex key **7**.

4.Rotate the die holder **5** slightly to check whether it is fixed in the correct position.

Permissible material thickness

1. The maximum cutting capacity depends on the material quality and strength.

2. The measuring grooves **3** and **4** on the die holder **5** can be used as a thickness gauge for the permissible cutting thickness.

3. Never cut material thicknesses greater than those specified in the technical data.

Fitting and removing the grooved pin and the die holder (see figs. B + C)

1. To remove the grooved pin **9** and the die holder **5**, undo the hex screw **2** using the supplied hex key **7**.
2. Pull the die holder **5** from the appliance.

3. Loosen the hex screw **8** using the supplied hex key **10** so you can remove the grooved pin **9** from the tool holder **11**.

NOTE

If the grooved pin **9** cannot be removed easily, use e.g. a pair of pliers to help with disassembly.

4. Insert the new supplied grooved pin **9** into the tool holder **11** so that the hole in the grooved pin **9** is facing towards the hex screw **8**.
5. Tighten the hex screw **8** firmly to secure the grooved pin **9** in place.
6. Guide and insert the die holder **5** via the tool holder **11** back into the appliance.
7. Turn the die holder **5** into the desired working position so that the respective hole in the die holder **5** is facing towards the hex screw **2**.
8. Retighten the hex screw **2** using the supplied hex key **7**.
9. Rotate the die holder **5** slightly to check whether it is fixed in the correct position.

Operation

1.Switching on/off

Switching the appliance on

Move the ON/OFF switch **1** to the "**0**" position.

Switching the appliance off.

Move the ON/OFF switch **1** to the "**|**" position.

2.Lubrication

Apply standard machine oil to the cutting line to extend the service life of the grooved pin **9** and the die **6**.

This is particularly important when cutting aluminium.

Cutting process

Hold the unit at a right angle (90°) to the work-piece during the machining process.

Move the appliance in the cutting direction with gentle pressure.

Cut-outs

For internal cut-outs, a hole larger than 22.5 mm is needed to insert the die holder **5**.

Maintenance and cleaning



WARNING! RISK OF INJURY! Always switch the appliance off and remove the battery before carrying out any work on the appliance.

The appliance is maintenance-free.

1. The appliance must always be kept clean, dry and free from oil or grease.
2. Never allow liquids to get into the appliance.
3. Use a dry cloth to clean the housing. Never use petrol, solvents or cleansers which can damage plastic.
4. 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.

NOTE

Replacement parts that are not listed (such as batteries, switches, etc.) can be ordered via our Service Hotline.

Notice

Cutting capacity/material thickness

max. in aluminium
2.5 mm(200 N/mm²)
steel
1.6 mm(400 N/mm²);
1.2 mm(600 N/mm²);
0.8 mm(800 N/mm²)

Technical Parameters and Parts List

Technical Parameters	
Name	CORDLESS NIBBLER
Model	BL-JH550/20V-MT
Battery Charge(US standard)	100-120VAC 50/60Hz 60W
Battery Charge(EU standard)	100-240VAC 50/60Hz 60W
Battery Pack	20VDC 4.0Ah
Cutting capacity	1.6mm
Rotational speed	2200RPM
Usage time	The battery pack can only last 10 minutes when fully charged.
Cutting parameters	minimum cutting radius 45mm, cutting width 5mm;

Parts List			
Name	Specification	Qty(pcs)	Notes
Main unit	/	1	
User manual	/	1	
Battery Charge	CZRW2102400U	**1**	US standard
	CZRW2102400G		EU standard
Battery Pack	DC/Li20V/MTSC-4.0Ah	**1**	
Grooved pin	/	1	
hex key	4mm	**1**	
hex key	2.5mm	**1**	



Warning - To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully.



Wear head protection.

CORRECT DISPOSAL



This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EU. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This 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.

BATTERY DISPOSAL



To minimize hazards to health and the environment at the end of this product's life, laws dealing with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) and The Waste Battery Directive require you to dispose of this product at a suitable collection facility where it will be sent in order to remove the batteries and for appropriate recycling.Please contact your local authorities for more details on recycling and safe disposal of these in your area.

Manufacturer: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Address: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.
Imported to AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia
Imported to USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

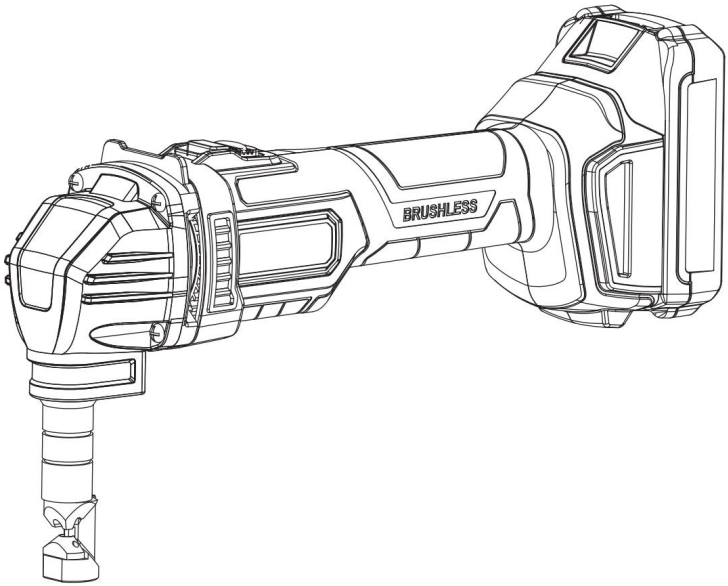
MORDEDORA INALÁMBRICA

MODELO: BL-JH550/20V-MT

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

CORDLESS NIBBLER

MODELO: BL-JH550/20V-MT



Estas son las instrucciones originales; lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizarlo. VEVOR se reserva el derecho de interpretar su manual de usuario. La apariencia del producto dependerá del producto que haya recibido. Le rogamos que nos disculpe si no le informamos de nuevo si hay actualizaciones tecnológicas o de software en nuestro producto.

ADVERTENCIA:

Muchas gracias por elegir esta MORDECEDORA INALÁMBRICA **.**

 Lea todas las instrucciones y etiquetas del producto.

Al utilizar herramientas eléctricas, siga todas las precauciones para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y otras lesiones personales .

Introducción

Felicitaciones por la compra de su nuevo Ha elegido un producto de alta calidad. Las instrucciones de uso forman parte de este producto y contienen información importante sobre seguridad, uso y eliminación. Antes de utilizar el producto, familiarícese con todas las instrucciones de uso. e instrucciones de seguridad. Utilice el producto únicamente como descrito y para el rango de aplicaciones especificado. Por favor, entregue también estas instrucciones de uso. a cualquier futuro propietario.

Uso previsto

Este aparato es adecuado para cortar chapa de acero. y chapa de aluminio. Este aparato es exclusivamente destinado a uso privado en espacios interiores secos. Cualquier Cualquier otro uso o modificación del aparato es se considera inapropiado y conlleva un impacto significativo riesgo de accidentes. El fabricante no asume ninguna responsabilidad responsabilidad por daños atribuibles a un mal uso.

Características

1 interruptor de encendido/apagado 10 llaves hexagonales

2 Tornillo hexagonal 11 Portaherramientas

3 Ranura de medición de 1,6 mm 1 2 Botón de liberación del paquete de baterías

4 Ranura de medición de 1,2 mm 13 Paquete de baterías

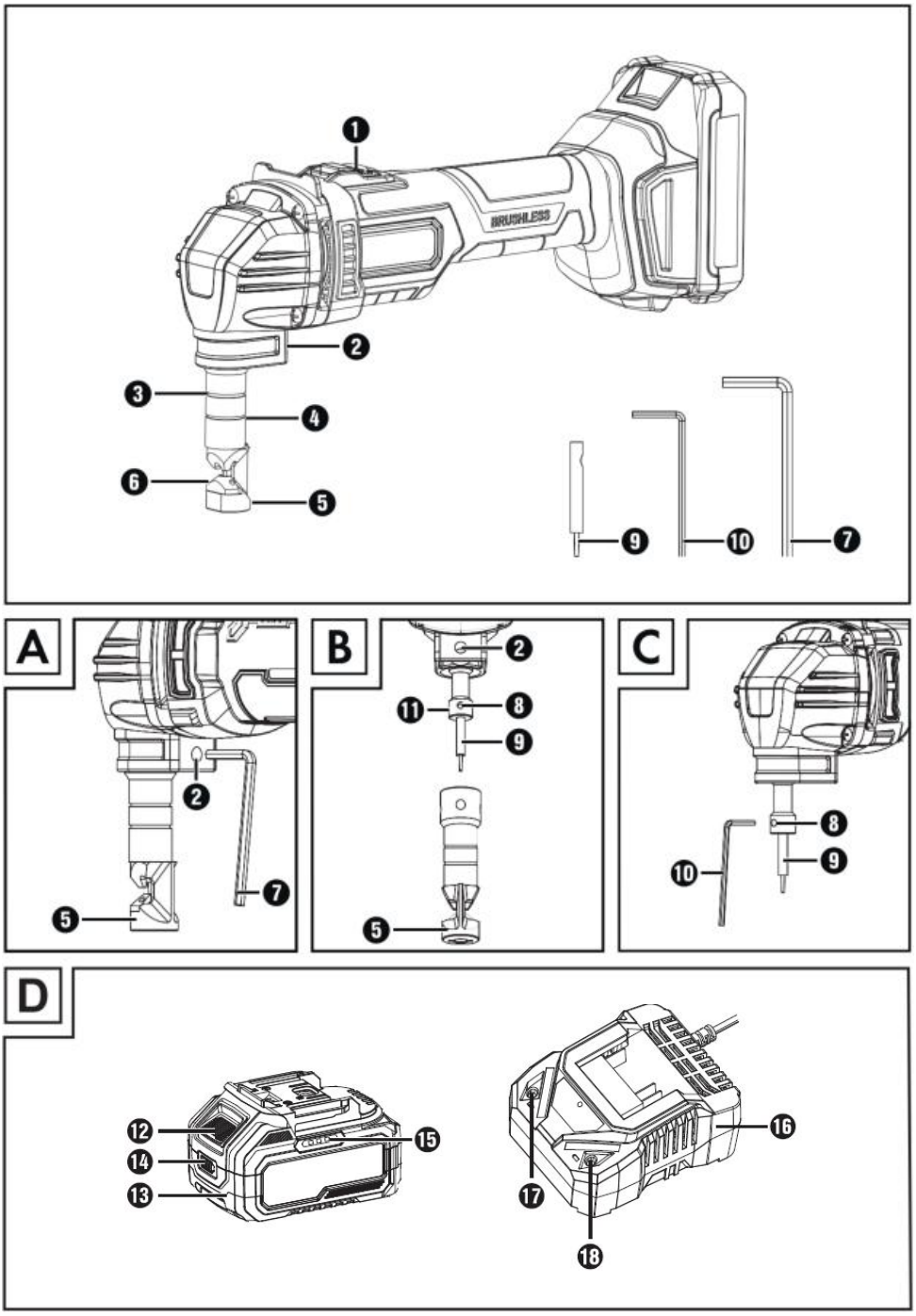
5 Portamatriz 14 Botón de nivel de carga de la batería

6 Die 15 LED de visualización de batería

7 Llave hexagonal 16 Cargador de alta velocidad*

8 Tornillo hexagonal 17 LED rojo de control de carga

9 Pin ranurado 18 LED de control de carga verde


1
BRUSHLESS
2
3
4
6
5
9
10
7
A
2
7
5
B
2
11
8
9
5
C
8
9
10
D
12
14
13
15
16
17
18



Herramienta eléctrica general advertencias de seguridad

⚠ WARNING!

Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones proporcionadas. con esta herramienta eléctrica. El incumplimiento de todas las Las instrucciones que se indican a continuación pueden provocar una descarga eléctrica. descarga eléctrica, incendio y/o lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas. referencia.

El término "herramienta eléctrica" en las advertencias se refiere a su herramienta eléctrica conectada a la red eléctrica (con cable) o herramienta eléctrica que funciona con batería (inalámbrica).

7) Seguridad en el área de trabajo

d) **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada** . Las áreas desordenadas u oscuras pueden provocar accidentes.

e) **No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables.** Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden encender el polvo o los humos.

f) **Mantenga a los niños y a las personas cercanas alejados mientras utiliza una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacerle perder el control.

8) Seguridad eléctrica

g) **Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice adaptadores de enchufe con herramientas eléctricas con conexión a tierra.** Los enchufes sin modificar y las tomas de corriente compatibles reducen el riesgo de descarga eléctrica.

h) **Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, cocinas y refrigeradores.** Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.

i) **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a la humedad.** La entrada de agua en una herramienta eléctrica aumenta el riesgo de descarga eléctrica.

j) **No maltrate el cable. Nunca lo utilice para transportar, tirar ni desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles.** Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

k) **Al utilizar una herramienta eléctrica al aire libre, utilice un cable alargador apto para exteriores.** El uso de un cable apto para exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

l) **Si es inevitable utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice un dispositivo de corriente residual (DCR).** El uso de un DCR reduce el riesgo de descarga eléctrica.

9) Seguridad personal

i) **Manténgase alerta, preste atención a lo que hace y use el sentido común al operar una herramienta eléctrica. No la utilice si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de distracción al operar herramientas eléctricas puede provocar lesiones personales graves.

j) **Utilice equipo de protección personal. Use siempre protección ocular.** El uso de equipo de protección, como mascarilla antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, casco o protección auditiva, según las condiciones, reducirá las lesiones personales.

k) **Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar la herramienta a la fuente de alimentación o a la batería, así**

como de levantarla o transportarla. Transportar herramientas eléctricas con el dedo sobre el interruptor o encenderlas con el interruptor encendido puede provocar accidentes.

l) **Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta eléctrica. Dejar** una llave inglesa o una llave inglesa colocada en una pieza giratoria de la herramienta eléctrica podría causar lesiones personales.

m) **No se estire demasiado. Mantenga una postura firme y un buen equilibrio en todo momento.** Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

n) **Vístase adecuadamente. No use ropa holgada ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las piezas móviles.** La ropa holgada, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.

o) **Si se proporcionan dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente.** El uso de sistemas de recolección de polvo puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.

p) **No dejes que la familiaridad adquirida con frecuencia El uso de herramientas te permite volverte complaciente e ignorar los principios de seguridad de las herramientas.** Un descuidado La acción puede causar lesiones graves en cuestión de una fracción de segundo. de un segundo.

10) Uso y cuidado de herramientas eléctricas

i) **No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica correcta para su aplicación.** La herramienta eléctrica correcta realizará el trabajo mejor y con mayor seguridad a la velocidad para la que fue diseñada.

j) **No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende ni la apaga.** Cualquier herramienta eléctrica que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y debe repararse.

k) **Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o guardar**

herramientas eléctricas. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de que la herramienta eléctrica se encienda accidentalmente.

l) **Guarde las herramientas eléctricas fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con ellas o con estas instrucciones las operen.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios sin la formación adecuada.

m) **Realice el mantenimiento de las herramientas eléctricas. Compruebe si las piezas móviles están desalineadas o atascadas, si hay piezas rotas o si existe cualquier otra condición que pueda afectar su funcionamiento. Si la herramienta eléctrica está dañada, repárela antes de usarla.** Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas mal mantenidas.

n) **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte bien mantenidas y con filos afilados tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.

o) **Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, las brocas, etc., de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar.** El uso de la herramienta eléctrica para operaciones distintas a las previstas podría provocar una situación peligrosa.

p) **Mantenga los mangos y las superficies de agarre secos, limpios y libres de aceite y grasa.** Resbaladizo. Las manijas y superficies de agarre no permiten Manejo seguro y control de la herramienta en situaciones inesperadas.

11) Uso y cuidado de las herramientas a batería

a) **Recargue únicamente con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador compatible con un tipo de batería puede suponer un riesgo de incendio al utilizarse con otro tipo.

b) **Utilice herramientas eléctricas únicamente con las baterías específicamente designadas.** El uso de otras baterías puede suponer un riesgo de lesiones e incendio.

c) **Cuando no utilice la batería, manténgala alejada de objetos metálicos como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan hacer contacto entre sí.** Un cortocircuito entre los terminales de la batería podría causar quemaduras o un incendio.

d) **En condiciones de uso abusivo, la batería puede expulsar líquido; evite el contacto. Si ocurre contacto accidental, enjuague con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque atención médica** . El líquido expulsado de la batería puede causar irritación o quemaduras.

e) **No utilice una batería o herramienta que esté dañado o modificado .** Dañado o modificado Las baterías pueden presentar un comportamiento impredecible lo que podría provocar incendio, explosión o riesgo de lesiones.

f) **No exponga una batería o herramienta al fuego. o temperatura excesiva.** Exposición al fuego o Una temperatura superior a 130 °C (265 °F) puede causar explosión.

g) **Siga todas las instrucciones de carga y no Cargue la batería o la herramienta fuera de la rango de temperatura especificado en las instrucciones.** Carga incorrecta o a temperaturas fuera del rango especificado puede dañar el batería y aumenta el riesgo de incendio.



¡PRECAUCIÓN! RIESGO DE ¡EXPLOSIÓN!
Nunca cargue pilas no recargables
¡pilas!



Proteja la batería recargable del calor, por ejemplo, de la exposición continua a la luz solar, el fuego, el agua y la

humedad. Existe riesgo de explosión.

12) Servicio

c) **Haga que un técnico cualificado revise su herramienta eléctrica y utilice únicamente piezas de repuesto idénticas.** Esto garantizará la seguridad de la herramienta eléctrica.

d) **Nunca repare paquetes de baterías dañados.** El mantenimiento de los paquetes de baterías solo debe ser realizado por realizado por el fabricante o autorizado proveedores de servicios.

Instrucciones de seguridad para la batería cargadores

Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 años o más y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales limitadas o con falta de experiencia y conocimientos, siempre que están bajo supervisión o tienen Se les ha dicho cómo usar el aparato de forma segura y están al tanto de los riesgos potenciales. No permita Los niños no deben utilizar el aparato como un juguete. Las tareas de limpieza y mantenimiento por parte del usuario no pueden ser realizadas por los niños a menos que estén supervisado .



ıdor es apto únicamente para uso en interiores.

⚠ WARNING!

Para evitar posibles riesgos, se deben evitar las conexiones eléctricas dañadas. Los cables deben ser reemplazados por el fabricante, su departamento de servicio al cliente o una persona igualmente calificada.

⚠ WARNING!

No utilice ningún accesorio que no sea recomendado por fábrica. Esto puede provocar una descarga eléctrica y un incendio.

Instrucciones de seguridad para CORDLESS NIBBLER

1. Sujete la herramienta con firmeza .
2. Asegure correctamente la pieza de trabajo.
3. Mantenga las manos alejadas de las piezas giratorias.
4. Los bordes y las virutas de la pieza de trabajo son afilado. Use guantes. Para evitar lesiones, es También es recomendable utilizar zapatos con suela gruesa.
5. No coloque la herramienta sobre las virutas de la pieza de trabajo. De lo contrario, la herramienta podría dañado y mal funcionamiento.
6. No deje la herramienta funcionando sin supervisión. Utilice la herramienta únicamente cuando la tenga en las manos.
7. Asegúrese siempre de tener un punto de apoyo firme. Cuando trabaje en una posición elevada, asegúrese de que no haya nadie debajo de usted.
8. Evite tocar el pasador ranurado, la matriz o la pieza de trabajo inmediatamente después del mecanizado, ya que las piezas aún estarán muy calientes y pueden Provocar quemaduras en la piel.
9. Evite cortar cables eléctricos. Esto puede provocar accidentes graves por descarga eléctrica.

Accesorios originales/auxiliares equipo

Utilice únicamente los accesorios y accesorios adicionales equipos que se especifican en el manual de operación instrucciones y compatible con el aparato.

Antes de usar

Carga de la batería (ver figura D)

⚠ CAUTION!

Desenchufe siempre el aparato antes de Retire la batería **1 3** o conéctela al cargador.

NOTE

1. Nunca cargue la batería si la temperatura ambiente La temperatura es inferior a 10 °C o superior a 40 °C . Si una batería de iones de litio se va a almacenar durante un período prolongado, el nivel de carga debe ser Revisado regularmente. El nivel de carga óptimo es Entre el 50% y el 80%. El clima de almacenamiento Debe ser fresco y seco y la temperatura ambiente La temperatura debe estar entre 0 °C y 50°C .

2. Conecte el paquete de baterías **1 3** al cable de alta velocidad. Cargador de batería **1 6** (ver fig. A).

3. Inserte el enchufe de alimentación en la toma de corriente. El LED de control **17** se ilumina en rojo para indicar que el El aparato se está cargando .

4. El LED verde **1 8** indica que la carga El proceso se ha completado y la batería **1 3** está listo.

5. Introduzca el paquete de baterías **13** en el aparato.

Adjuntando / Desconectando la batería paquete a / del aparato

1. Colocación del paquete de baterías

Empuje el interruptor de dirección de rotación **1 2** hacia la posición media (bloqueo).

Deje que el paquete de baterías **13** encaje en su lugar. manejar.

2. Extracción de la batería

Presione el botón de liberación **1 2** y retire el Paquete de batería **13.**

Comprobación del nivel de carga de la batería

Presione el botón de nivel de carga de la batería **14** a comprobar el nivel

de carga de la batería.

El estado/cargo restante se mostrará en El LED **15 de visualización de la batería** como Sigue:

ROJO/NARANJA/VERDE= carga máxima / actuación

ROJO/NARANJA = carga/rendimiento medio

ROJO = carga baja - cargue la batería

Cambio de la posición del portamatriz (ver fig. A)

La posición del troquel se puede ajustar 360°.

Se especifican cuatro posiciones de trabajo desplazadas 90°. Las posiciones de trabajo se pueden configurar de la siguiente manera:

1. Afloje el tornillo hexagonal **2** utilizando el tornillo hexagonal suministrado. tecla **7** .
2. Gire el portamatriz **5** a la posición de trabajo deseada. posición de manera que el orificio respectivo en la matriz El soporte **5** está orientado hacia el tornillo hexagonal **2** .
3. Vuelva a apretar el tornillo hexagonal **2** utilizando el tornillo suministrado. llave hexagonal **7** .
4. Gire ligeramente el portamatriz **5** para comprobar si Está fijado en la posición correcta.

Espesor de material admisible

4. La capacidad máxima de corte depende de la Calidad y resistencia del material.
5. Las ranuras de medición **3** y **4** de la matriz El soporte **5** se puede utilizar como medidor de espesor para Espesor de corte admisible.
6. Nunca corte espesores de material mayores a los indicados especificado en los datos técnicos.

Montaje y extracción del pasador ranurado y el portamatriz (ver figs. B + C)

10. Para quitar el pasador ranurado **9** y el dado soporte **5** , afloje el tornillo

hexagonal **2** utilizando el Se suministra llave hexagonal **7** .

11. Tire del portamatriz **5** del aparato.

12. Afloje el tornillo hexagonal **8** utilizando el tornillo hexagonal suministrado. clave **10** para que puedas Retire el pasador ranurado **9** del portaherramientas **11** .

NOTE

Si el pasador ranurado **9** no se puede eliminar Fácilmente, use, por ejemplo, un par de alicates para ayudar. desmontaje.

13. Inserte el nuevo pasador ranurado **9** **suministrado** en el portaherramientas **11** de manera que el orificio en la ranura El pasador **9** está orientado hacia el tornillo hexagonal **8** .

14. Apriete firmemente el tornillo hexagonal **8** para asegurarlo. Pasador ranurado **9** en su lugar.

15. Guíe e inserte el portamatriz **5** a través de la herramienta Coloque el soporte **11** nuevamente en el aparato.

16. Gire el portamatriz **5** en la posición de trabajo deseada. posición de manera que el orificio respectivo en la matriz El soporte **5** está orientado hacia el tornillo hexagonal **2** .

17. Vuelva a apretar el tornillo hexagonal **2** utilizando el tornillo suministrado. llave hexagonal **7** .

18. Gire ligeramente el portamatriz **5** para comprobar si Está fijado en la posición correcta.

Operación

1. Encendido/apagado

Encender el aparato

Mueva el interruptor ON/OFF **1** a la posición " **0** ".

Apagado del aparato .

Mueva el interruptor de encendido/apagado **1** a la posición " **| ".**

2. Lubricación

Aplique aceite de máquina estándar a la línea de corte. Para prolongar la vida útil del pasador ranurado **9** y el dado **6** .

Esto es particularmente importante al cortar . aluminio.

Proceso de corte

Mantenga la unidad en un ángulo recto (90°) con respecto a la pieza de trabajo durante el proceso de mecanizado.

Mueva el aparato en la dirección de corte con presión suave

Recortes

Para cortes internos, se requiere un orificio mayor a 22,5 mm . necesario para insertar el portamatriz **5** .

Mantenimiento y limpieza



¡ADVERTENCIA! ¡RIESGO DE LESIONES! Siempre

Apague el aparato y retire la batería antes de realizar cualquier trabajar en el aparato.

El El aparato no necesita mantenimiento.

5. El aparato debe mantenerse siempre limpio y seco. y libre de aceite o grasa.

6. Nunca permita que entren líquidos en el aparato.

7. Utilice un paño seco para limpiar la carcasa. Nunca utilice gasolina, disolventes o limpiadores que puedan dañar plástico.

8. Si una batería de iones de litio se va a almacenar durante un período prolongado, el nivel de carga debe ser Revisado regularmente. El nivel de carga óptimo es Entre el 50% y el 80%. El almacenamiento óptimo El ambiente es fresco y seco.

NOTA

Piezas de repuesto que no están en la lista (como Se pueden pedir

baterías, interruptores, etc. a través de Nuestra línea directa de servicio.

Aviso

Capacidad de corte/espesor del material
máx. en aluminio
2,5 mm (200 N/mm²)
acero
1,6 mm (400 N/mm²);
1,2 mm (600 N/mm²);
0,8 mm (800 N/mm²)

Parámetros técnicos y lista de piezas

Parámetros técnicos	
Nombre	MORDEDORA INALÁMBRICA
Modelo	BL-JH550/20V-MT
Carga de la batería (estándar de EE. UU.)	100-120 V CA 50/60 Hz 60 W
Carga de la batería (estándar de la UE)	100-240 V CA 50/60 Hz 60 W
Paquete de batería	20 V CC 4,0 Ah
Capacidad de corte	1,6 mm
Velocidad de rotación	2 200 RPM
Tiempo de uso	La batería solo puede durar 10 minutos cuando está completamente cargada.
Parámetros de corte	radio de corte mínimo 45 mm, ancho de corte 5 mm;

Lista de piezas			
Nombre	Especificación	Cantidad	Notas

		(uds.)	
Unidad principal	/	1	
Manual de usuario	/	1	
Carga de la batería	CZRW2102400U	**1**	Estándar estadounidense
	CZRW2102400G		Norma de la UE
Paquete de batería	CC/Li-ion 20 V/MTSC-4,0 Ah	**1**	
Pasador ranurado	/	1	
llave hexagonal	4 mm	**1**	
llave hexagonal	2,5 mm	**1**	



Advertencia: para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer atentamente el manual de instrucciones.



Use protección para la cabeza .

ELIMINACIÓN CORRECTA



Este producto está sujeto a las disposiciones de la Directiva Europea 2012/19/UE. El símbolo de un contenedor de basura tachado indica que el producto requiere recogida selectiva de residuos en la Unión Europea. Esto se aplica al producto y a todos los accesorios marcados con este símbolo. Los productos marcados como tales no pueden desecharse con la basura doméstica normal, sino que deben entregarse a un centro de reciclaje. Punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos.

ELIMINACIÓN DE LA BATERÍA



Para minimizar los riesgos para la salud y el medio ambiente al final de la vida útil de este producto , las leyes que tratan sobre

los equipos eléctricos y electrónicos de desecho (RAEE) y la Directiva sobre pilas usadas exigen que deseche este producto en un centro de recogida adecuado al que se enviará para retirar las pilas y reciclarlas adecuadamente. Póngase en contacto con las autoridades locales para obtener más detalles sobre el reciclaje y la eliminación segura de estas en su zona.

Fabricante: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Dirección: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghái 200000 CN.
Importado a AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREET EASTWOOD NSW 2122 Australia
Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Lugar, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

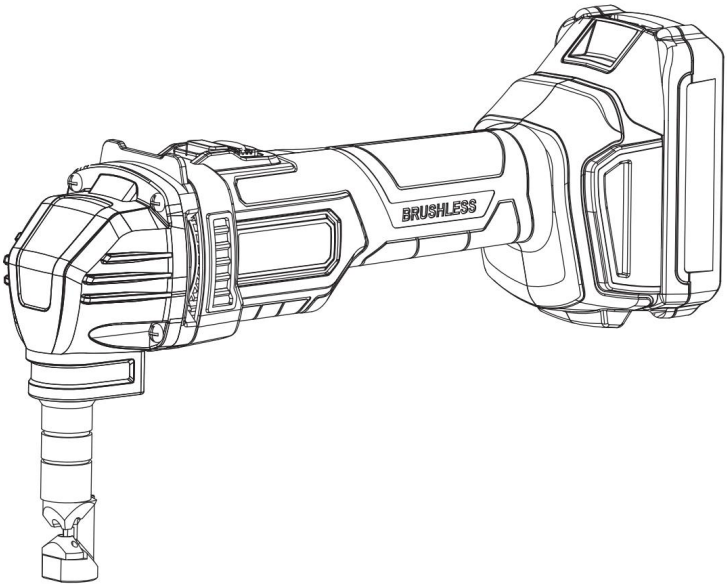
SLADDLÖS NIBBLARE

MODELL: BL-JH550/20V-MT

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

CORDLESS NIBBLER

MODELL: BL-JH550/20V-MT



Detta är originalinstruktionerna, vänligen läs alla instruktioner noggrant innan du använder produkten. VEVOR förbehåller sig en tydlig tolkning av vår användarmanual. Produktens utseende ska vara beroende av den produkt du mottagit. Vi ber om ursäkt för att vi inte kommer att informera dig igen om det finns några teknik- eller programuppdateringar för vår produkt.

VARNING:

Tack så mycket för att du valde denna SLADDLÖSA NIBBLARE **.**

 Läs alla instruktioner och produktetiketter.

Vid användning av elektriska verktyg, följ alla försiktighetsåtgärder för att minska risken för brand, elstötar och andra personskador .

Introduktion

Grattis till köpet av din nya apparaten. Du har valt en högkvalitativ produkt. Bruksanvisningen är en del av denna produkt. Den innehåller viktig information om säkerhet, användning och avfallshantering. Innan du använder produkten, vänligen bekanta dig med alla bruksanvisningar. och säkerhetsinstruktioner. Använd produkten endast enligt beskrivna och för det angivna användningsområdet. Vänligen bifoga även denna bruksanvisning till eventuell framtida ägare.

Avsedd användning

Denna apparat är lämplig för skärning av stålplåt och aluminiumplåt. Denna apparat är uteslutande avsedd för avsedd för privat bruk i torra inomhusutrymmen. annan användning eller modifiering av apparaten är anses vara otillbörligt och medför en betydande risk för olyckor. Tillverkaren accepterar inga ansvar för skador som kan hänföras till felaktig användning.

Drag

1 PÅ/AV-brytare 10 Insexnyckel

2 Sexkantskruv 11 Verktygshållare

3 Mätspår 1,6 mm 1 2 Frigöringsknapp för batteripaketet

4 Mätspår 1,2 mm 13 Batteripaket

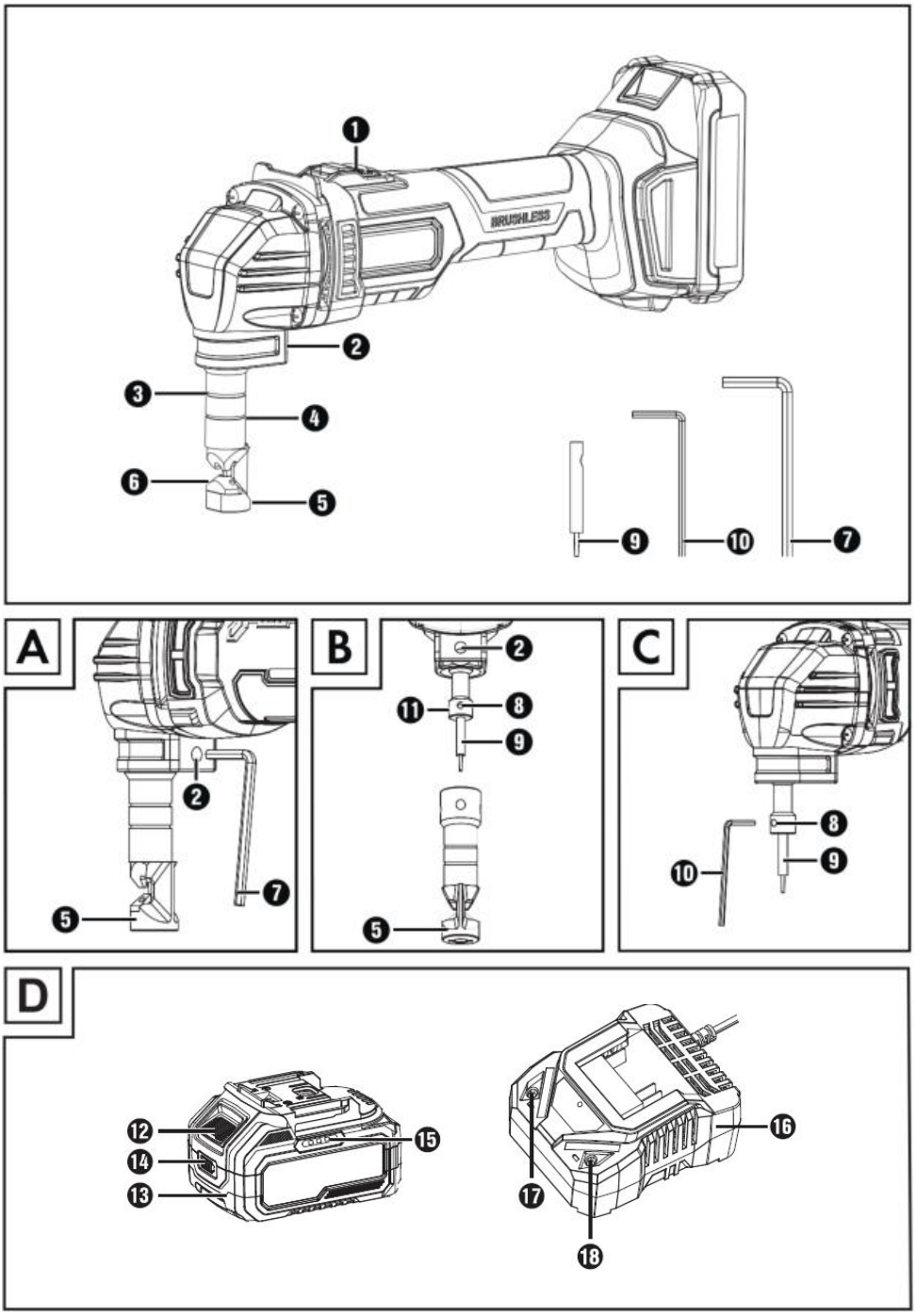
5 Hållare för platta 14 Knapp för batteriladdningsnivå

6 Chip 15 Batteriindikatorlampa

7 Insexnyckel 16 Snabbladdare*

8 Sexkantskruv 17 Röd laddningskontroll-LED

9 Spårad stift 18 Grön laddningskontroll-LED


1
BRUSHLESS
2
3
4
6
5
9
10
7
A
2
7
5
B
2
11
8
9
5
C
8
9
10
D
12
14
13
15
16
17
18



Allmänna elverktyg säkerhetsvarningar

⚠ WARNING!

Läs alla säkerhetsvarningar, instruktioner, illustrationer och specifikationer som finns med detta elverktyg. Underlåtenhet att följa alla instruktionerna nedan kan leda till elektrisk skador stöt, brand och/eller allvarliga skador.

Spara alla varningar och instruktioner för framtida bruk hänvisning.

Termen "elverktyg" i varningarna hänvisar till till ditt nätanslutna (sladdanslutna) elverktyg eller batteridrivet (sladdlöst) elverktyg.

13) Säkerhet på arbetsplatsen

g) **Håll arbetsområdet rent och väl upplyst** . Röriga eller mörka områden inbjuder till olyckor.

h) **Använd inte elverktyg i explosiva atmosfärer, till exempel i närvaro av brandfarliga vätskor, gaser eller damm.** Elverktyg skapar gnistor som kan antända damm eller ångor.

i) **Håll barn och åskådare borta när du använder ett elverktyg.** Distraktioner kan göra att du tappar kontrollen.

14) Elsäkerhet

m) **Elverktygskontakter måste passa i uttaget. Modifiera aldrig kontakten på något sätt. Använd inte adapterkontakter med jordade elverktyg.** Omodifierade kontakter och matchande uttag minskar risken för elektriska stötar.

n) **Undvik kroppskontakt med jordade ytor, såsom rör, element, spisar och kylskåp.** Det finns en ökad risk för elektriska stötar om din kropp är jordad.

o) **Utsätt inte elverktyg för regn eller våta förhållanden.** Vatten som tränger in i elverktyget ökar risken för elektriska stötar.

p) **Missbruka inte sladden. Använd aldrig sladden för att bära, dra eller koppla ur elverktyget. Håll sladden borta från värme, olja, vassa kanter eller rörliga delar.** Skadade eller intrasslade

sladdar ökar risken för elektriska stötar.

q) **Använd en förlängningssladd som är lämplig för utomhusbruk när du använder ett elverktyg utomhus.** Användning av en sladd som är lämplig för utomhusbruk minskar risken för elektriska stötar.

r) **Om det är oundvikligt att använda ett elverktyg i en fuktig miljö, använd en jordfelsbrytare (RCD).** Användning av en RCD minskar risken för elektriska stötar.

15) Personlig säkerhet

q) **Var uppmärksam, se upp för vad du gör och använd sunt förnuft när du använder ett elverktyg. Använd inte ett elverktyg om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner.** Ett ögonblick av ouppmärksamhet när du använder elverktyg kan leda till allvarliga personskador.

r) **Använd personlig skyddsutrustning. Använd alltid ögonskydd.** Skyddsutrustning som dammmask, halkfria skyddsskor, skyddshjälm eller hörselskydd som används under lämpliga förhållanden minskar personskador.

s) **Förhindra oavsiktlig start. Se till att strömbrytaren är i avstängt läge innan du ansluter till strömkällan och/eller batteriet, plockar upp eller bär verktyget.** Att bära elverktyg med fingret på strömbrytaren eller att slå på elverktyg som har strömbrytaren påslagen kan leda till olyckor.

t) **Ta bort alla justeringsnycklar eller skiftnyckelr innan du slår på elverktyget.** En skiftnyckel eller nyckel som lämnas kvar på en roterande del av elverktyget kan orsaka personskador.

u) **Sträck dig inte för långt. Håll alltid rätt fotfäste och balans.** Detta ger bättre kontroll över elverktyget i oväntade situationer.

v) **Klä dig ordentligt. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar.** Lösa kläder, smycken eller långt hår kan fastna i rörliga delar.

w) **Om anordningar finns för anslutning av dammutsug och uppsamling, se till att dessa är anslutna och används korrekt.**

Användning av dammutsug kan minska dammrelaterade faror.

x) **Låt inte den förtrogenhet som man fått från frekventa användning av verktyg gör att du kan bli självbelåten och ignorera säkerhetsprinciper för verktyg.** En slarvig handling kan orsaka allvarliga skador inom en bråkdel av en sekund.

16) Användning och skötsel av elverktyg

q) **Tvinga inte elverktyget. Använd rätt elverktyg för ditt ändamål.** Rätt elverktyg kommer att utföra jobbet bättre och säkrare med den hastighet det är konstruerat för.

r) **Använd inte elverktyget om strömbrytaren inte slår på och av det.** Alla elverktyg som inte kan styras med strömbrytaren är farliga och måste repareras.

s) **Dra ur kontakten från strömkällan innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller förvarar elverktyg.** Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för att elverktyget startas av misstag.

t) **Förvara elverktyg som inte används utom räckhåll för barn och låt inte personer som inte känner till elverktyget eller dessa instruktioner använda elverktyget.** Elverktyg är farliga i händerna på oerfarna användare.

u) **Underhåll elverktyg. Kontrollera rörliga delar om de är feljusterade eller har fastnat, att delar har gått sönder eller att andra förhållanden kan påverka elverktygets funktion. Om verktyget är skadat, låt det repareras före användning.** Många olyckor orsakas av dåligt underhållna elverktyg.

v) **Håll skärverktygen vassa och rena.** Korrekt underhållna skärverktyg med vassa skäreggar har mindre risk att fastna och är lättare att kontrollera.

w) **Använd elverktyget, tillbehören och verktygsbitarna etc. i enlighet med dessa instruktioner och ta hänsyn till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras.** Användning av elverktyget för andra ändamål än de avsedda kan leda till en farlig situation.

x) **Håll handtag och greppytor torra, rena och fria från olja och fett.** Halt

handtag och greppytor tillåter inte säker hantering och kontroll av verktyget i oväntade situationer.

17) Användning och skötsel av batteridrivna verktyg

a) **Ladda endast med den laddare som tillverkaren anger.** En laddare som är lämplig för en viss typ av batteripaket kan skapa brandrisk när den används med ett annat batteripaket.

b) **Använd endast elverktyg med särskilt avsedda batterier.** Användning av andra batterier kan orsaka risk för skador och brand.

c) **När batteriet inte används, håll det borta från andra metallföremål som gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar eller andra små metallföremål som kan skapa en förbindelse mellan polerna.** Kortslutning av batteripolerna kan orsaka brännskador eller brand.

d) **Vid felaktig användning kan vätska sprutas ut från batteriet; undvik kontakt, om kontakt av misstag inträffar, skölj med vatten. Om vätska kommer i kontakt med ögonen, sök dessutom läkarhjälp** . Vätska som sprutas ut från batteriet kan orsaka irritation eller brännskador.

e) **Använd inte ett batteri eller verktyg som är skadad eller modifierad .** Skadad eller modifierad batterier kan uppvisa oförutsägbart beteende vilket resulterar i brand, explosion eller risk för personskador.

f) **Utsätt inte ett batteri eller ett verktyg för eld eller för hög temperatur.** Exponering för eld eller temperatur över 130 °C (265 °F) kan orsaka explosion.

g) **Följ alla laddningsinstruktioner och ladda inte ladda batteriet eller verktyget utanför temperaturintervallet som anges i instruktionerna.** Laddning felaktigt eller vid temperaturer utanför det angivna intervallet kan skada batteriet och öka risken för brand.

FÖRSIKTIGHET! RISK AV EXPLOSION!
Ladda aldrig icke-uppladdningsbara batterier!



Skydda det laddningsbara batteriet från värme, till exempel från kontinuerlig exponering för solljus, eld, vatten och fukt. Det finns explosionsrisk.

18) Service

e) **Låt en kvalificerad reparatör serva ditt elverktyg och endast använda identiska reservdelar.** Detta säkerställer att elverktygets säkerhet bibehålls.

f) **Reparera aldrig skadade batteripaket.** Reparation av batteripaket bör endast utföras av utförd av tillverkaren eller auktoriserad tjänsteleverantörer.

Säkerhetsriktlinjer för batteri laddare

Denna apparat kan användas av barn från 8 år och uppåt och av personer med begränsad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller bristande erfarenhet och kunskap, förutsatt att de är under uppsikt eller har har fått veta hur man använder apparaten på ett säkert sätt och är medvetna om de potentiella riskerna. Låt inte barn att använda apparaten som en leksak. Rengöring och underhållsarbete får inte utföras av användaren ut av barn om de inte är övervakad .



n är endast lämplig för inomhusbruk.

⚠ WARNING!

För att undvika potentiella risker, skadade elnät kablar bör bytas ut av tillverkaren, deras kundtjänstavdelning eller en person med liknande kvalifikationer.

⚠ WARNING!

Använd inte tillbehör som inte är rekommenderas av fabriken. Detta kan leda till en elektrisk stöt och brand.

Säkerhetsinstruktioner för sladdlös nibbling

1. Håll verktyget med ett fast grepp .
2. Fäst arbetsstycket ordentligt.
3. Håll händerna borta från roterande delar.
4. Kanterna och flisorna från arbetsstycket är vassa. Använd handskar. För att förhindra skador är det Det är också lämpligt att använda skor med tjocka sulor.
5. Placera inte verktyget på spånorna från arbetsstycket. Annars kan verktyget skadad och funktionsfel.
6. Lämna inte verktyget igång utan uppsikt. Använd endast verktyget när det hålls i dina händer.
7. Se alltid till att du har ett stadigt fotfäste. När du arbetar i en upphöjd position, se till att ingen står under dig.
8. Undvik att vidröra den spårförsedda stiften, matrisen eller arbetsstycket omedelbart efter bearbetningen. eftersom delarna fortfarande kommer att vara mycket varma och kan orsaka brännskador på huden.
9. Undvik att kapa elkablar. Detta kan leda till allvarliga olyckor på grund av elektriska stötar.

Originaltillbehör/extrautrustning utrustning

Använd endast tillbehören och extra utrustning som anges i

driftsinstruktionerna instruktioner och är kompatibla med apparaten.

Före användning

Laddning av batteripaketet (se bild D)

⚠ CAUTION!

Dra alltid ur sladden till apparaten innan du ta bort batteriet **1 3** från eller anslut den till laddaren.

NOTE

1. Ladda aldrig batteriet om omgivningstemperaturen temperaturen är under 10 °C eller över 40 °C . Om ett litiumjonbatteri ska förvaras under en längre tid under en längre period bör laddningsnivån vara kontrolleras regelbundet. Den optimala laddningsnivån är mellan 50 % och 80 %. Lagringsklimatet bör vara svalt och torrt och omgivningen temperaturen bör vara mellan 0 °C och 50°C .

2. Anslut batteripaketet **1 3** till höghastighetsbatteriet batteriladdare **1 6** (se bild A).

3. Sätt i strömkontakten i uttaget. Kontroll-LED **17** lyser rött för att indikera att apparaten laddas .

4. Den gröna lysdioden **1 8** indikerar att laddningen processen är klar och batteripaketet **1 3** är redo.

5. Skjut in batteriet **13** i apparaten.

Bifoga / koppla bort batteriet packa till / från apparaten

1. Fästa batteripaketet

Tryck rotationsriktningsomkopplaren **1 2** in i mittläge (lås).
Låt batteriet **13** klicka fast i hantera.

2. Ta bort batteriet

Tryck på frigöringsknappen **1 2** och ta bort batteripaket **13.**

Kontroll av batteriets laddningsnivå

Tryck på knappen för batteriladdningsnivå **14** till kontrollera batteriets laddningsnivå.
Status/återstående debitering visas på batteriindikatorns lysdiod **15** som följande:

RÖD/ORANGE/GRÖN = maximal laddning / prestanda

RÖD/ORANGE = medelhög laddning/prestanda

RÖD = låg laddning - ladda batteriet

Ändra formhållarens position (se bild A)

Matrisens position kan justeras 360°

Fyra arbetspositioner förskjutna med 90° är specificerade. Arbetspositionerna kan ställas in enligt följande:

1. Lossa sexkantsskruven **2** med den medföljande sexkantsnyckeln nyckel **7** .
2. Vrid matrishållaren **5** till önskad arbetsposition position så att respektive hål i matrisen Hållaren **5** är vänd mot sexkantsskruven **2** .
3. Dra åt sexkantsskruven **2** med den medföljande sexkantsnyckel **7** .
4. Vrid matrishållaren **5** något för att kontrollera om den är fixerad i rätt läge.

Tillåten materialtjocklek

7. Den maximala skärkapaciteten beror på materialkvalitet och styrka.
8. Mätspåren **3** och **4** på matrisen hållaren **5** kan användas som tjockleksmätare för tillåten skärtjocklek.
9. Såga aldrig materialtjockare än de anges i de tekniska uppgifterna.

Montering och borttagning av den spårförsedda stiftet och matrishållaren (se fig. B + C)

19. För att ta bort den spårförsedda stiftet **9** och tärningen hållaren **5** , lossa sexkantsskruven **2** med hjälp av medföljande insexnyckel **7** .
20. Dra ut tärningshållaren **5** från apparaten.

21.Lossa sexkantsskruven **8** med den medföljande sexkantsnyckeln. tangent **10** så att du kan ta bort den spårförsedda stiften **9** från verktygshållaren **11** .

NOTE

om den spårförsedda stiftet **9** kan inte tas bort enkelt, använd t.ex. en tång för att hjälpa till med demontering.

22.Sätt i den nya medföljande spårstiftet **9** i verktygshållaren **11** så att hålet i det spårade Stift **9** är vänt mot sexkantsskruven **8** .

23.Dra åt sexkantsskruven **8** ordentligt för att säkra den spårförsedda pinnen **9** på plats.

24.Styr och sätt in formhållaren **5** via verktyget hållaren **11** tillbaka i apparaten.

25.Vrid matrishållaren **5** till önskad arbetsposition position så att respektive hål i matrisen Hållaren **5** är vänd mot sexkantsskruven **2** .

26.Dra åt sexkantsskruven **2** med den medföljande sexkantsnyckel **7** .

27.Vrid matrishållaren **5** något för att kontrollera om den är fixerad i rätt läge.

Drift

1. På-/avstängning

Att slå på apparaten

Flytta PÅ/AV-brytaren **1** till läget " **0** ".

Stänga av apparaten .

Flytta PÅ/AV-brytaren **1** till läget " **|** ".

2. Smörjning

Applicera vanlig maskinolja på skärlinjen för att förlänga livslängden på den spårförsedda stiftet **9** och tärningen **6** .

Detta är särskilt viktigt vid skärning aluminium.

Skärprocess

Håll enheten i rät vinkel (90°) mot arbetsstycket under bearbetningsprocessen.

Flytta apparaten i skärriktningen med lätt tryck.

Utskärningar

För invändiga urskärningar används ett hål större än 22,5 mm . behövs för att sätta i matrishållaren **5** .

Underhåll och rengöring



VARNING! RISK FÖR SKADA! Alltid stäng av apparaten och ta bort batteriet innan du utför någon arbete på apparaten.

De apparaten är underhållsfri.

9. Apparaten måste alltid hållas ren och torr. och fri från olja eller fett.

10. Låt aldrig vätskor komma in i apparaten.

11. Använd en torr trasa för att rengöra höljet. Använd aldrig bensin, lösningsmedel eller rengöringsmedel som kan skada plast.

12. Om ett litiumjonbatteri ska förvaras under en längre tid under en längre period bör laddningsnivån vara kontrolleras regelbundet. Den optimala laddningsnivån är mellan 50 % och 80 %. Den optimala förvaringen miljön är sval och torr.

NOTERA

Reservdelar som inte är listade (t.ex. batterier, strömbrytare etc.) kan beställas via vår servicejour.

Varsel

Skärkapacitet/materialtjocklek

max. tum aluminium

2,5 mm (200 N/mm²)

stål

1,6 mm (400 N/mm²);

1,2 mm (600 N/mm²);

0,8 mm (800 N/mm²)

Tekniska parametrar och reservdelslista

Tekniska parametrar	
Namn	Sladdlös nibblare
Modell	BL-JH550/20V-MT
Batteriladdning (amerikansk standard)	100 – 120 V AC 50/60 Hz 60 W
Batteriladdning (EU-standard)	100 – 240 V AC 50/60 Hz 60 W
Batteripaket	20VDC 4,0Ah
Skärkapacitet	1,6 mm
Rotationshastighet	2 200 varv/min
Användningstid	Batteripaketet räcker bara i 10 minuter när det är fulladdat.
Skärparametrar	minsta skärradie 45 mm, skärbredd 5 mm;

Dellista			
Namn	Specifikation	Antal (st)	Anteckningar
Huvudenhet	/	1	
Användarmanual	/	1	
Batteriladdning	CZRW2102400U	**1**	Amerikansk standard
	CZRW2102400G		EU-standard
Batteripaket	DC/Li20V/MTSC-4.0Ah	**1**	
Spårad stift	/	1	
sexkantsnyckel	4mm	**1**	

sexkantsnyckel	2,5 mm	**1**	



Varning - För att minska risken för skador måste användaren läsa instruktionsmanualen noggrant.



Använd huvudskydd .

KORREKT AVFALLSHANTERING



Denna produkt omfattas av bestämmelserna i EU -direktiv 2012/19/EU. Symbolen som visar en överstruken soptunna indikerar att produkten kräver separat sophämtning inom Europeiska unionen. Detta gäller produkten och alla tillbehör som är märkta med denna symbol. Produkter som är märkta som sådana får inte kasseras med vanligt hushållsavfall, utan måste lämnas till en återvinningscentral. insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska apparater.

BATTERIKASSERING



För att minimera hälso- och miljörisker när produkten är slut, kräver lagar om avfall från elektriska och elektroniska produkter (WEEE) och direktivet om batterier att du kasserar produkten på en lämplig insamlingsanläggning dit den skickas för att ta bort batterierna och återvinna dem på rätt sätt. Kontakta dina lokala myndigheter för mer information om återvinning och säker kassering av dessa i ditt område.

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Adress: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai 200 000 kanadensiska republiken.
Importerad till Australien: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australien
Importerad till USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Plats, Rancho Cucamonga, Kalifornien 91730

UK	REP

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

SNOERLOZE KNIBBELAAR

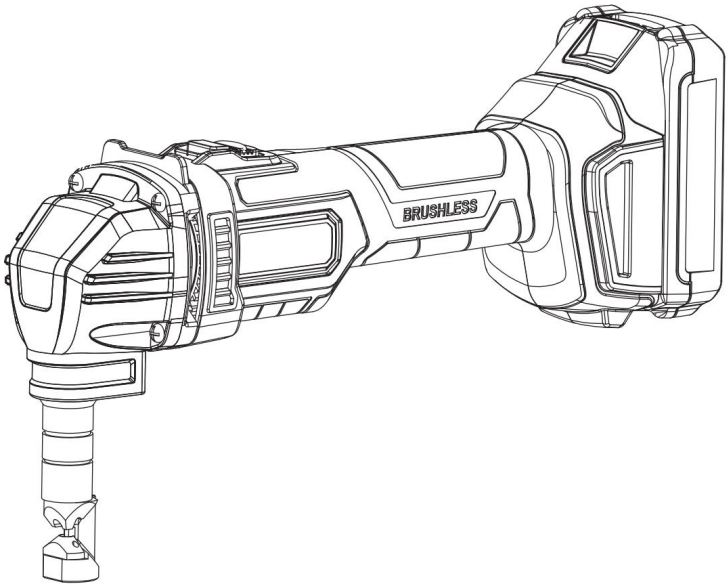
MODEL: BL-JH550/20V-MT

VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

CORDLESS NIBBLER

MODEL: BL-JH550/20V-MT



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.

WAARSCHUWING:

Hartelijk dank dat u voor deze DRAADLOZE KNIBBELAAR hebt gekozen **.**

 Lees alle instructies en productetiketten.

Bij het gebruik van elektrisch gereedschap dient u alle voorzorgsmaatregelen te nemen om het risico op elektrische schokken te verminderen. het risico op brand, elektrische schokken en ander persoonlijk letsel .

Invoering

Gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe apparaat. U hebt gekozen voor een product van hoge kwaliteit. De gebruiksaanwijzing maakt deel uit van dit product. Deze bevat belangrijke informatie over veiligheid, gebruik en afvoer. Maak uzelf vóór gebruik van het product vertrouwd met alle gebruiksaanwijzingen. en veiligheidsinstructies. Gebruik het product alleen zoals aangegeven. beschreven en voor het aangegeven toepassingsgebied. Geef ook deze gebruiksaanwijzing door. aan een toekomstige eigenaar.

Beoogd gebruik

Dit apparaat is geschikt voor het zagen van staalplaat en aluminiumplaat. Dit apparaat is uitsluitend bedoeld voor privégebruik in droge binnenruimtes. Alle ander gebruik of wijziging van het apparaat is als ongepast wordt beschouwd en een aanzienlijke impact heeft risico op ongevallen. De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid. aansprakelijkheid voor schade die te wijten is aan verkeerd gebruik.

Functies

1 AAN/UIT-schakelaar 10 Inbussleutel

2 Zeskantschroef 11 Gereedschapshouder

3 Meetgroef 1,6 mm 1 2 Ontgrendelingsknop voor het accupack

4 Meetgroef 1,2 mm 13 Batterijpakket

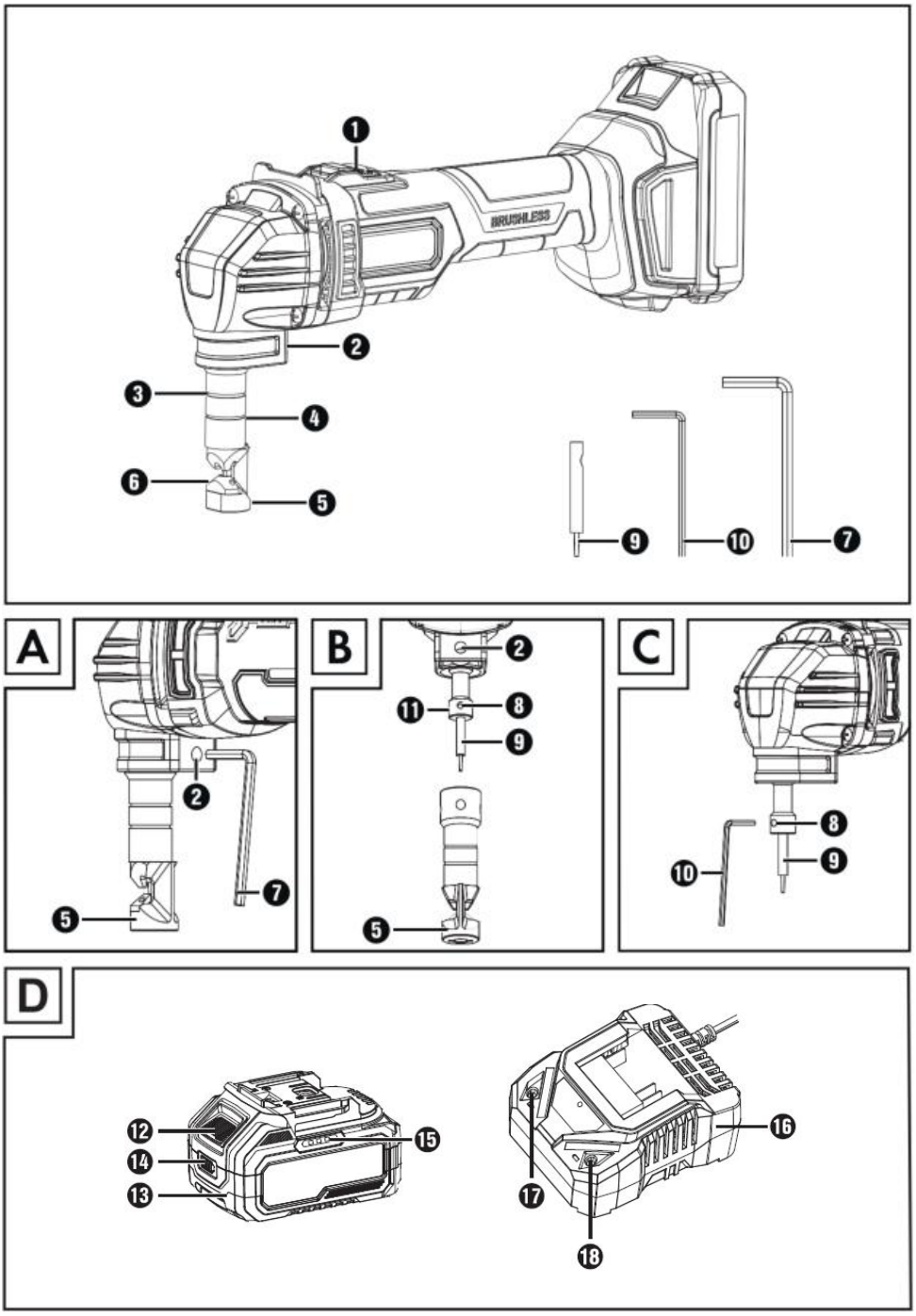
5 Matrijshouder 14 Batterijlaadniveauknop

6 Die 15 Batterij-display LED

7 Inbussleutel 16 Hogesnelheidslader*

8 Zeskantschroef 17 Rode laadcontrole-LED

9 Gegroefde pen 18 Groene laadcontrole-LED


1
BRUSHLESS
2
3
4
6
5
9
10
7
A
2
7
5
B
2
11
8
9
5
C
8
9
10
D
12
14
13
15
16
17
18



Algemeen elektrisch gereedschap veiligheidswaarschuwingen

⚠ WARNING!

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

Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik. referentie.

De term "elektrisch gereedschap" in de waarschuwingen verwijst naar aan uw op netstroom (met snoer) werkende elektrische gereedschap of op accu (snoerloos) werkend elektrisch gereedschap.

19) Veiligheid op de werkplek

j) **Houd uw werkplek schoon en goed verlicht** . Rommelige of donkere ruimtes zijn een bron van ongelukken.

k) **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.

l) **Houd kinderen en omstanders uit de buurt tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap.** Afleiding kan ertoe leiden dat u de controle verliest.

20) Elektrische veiligheid

s) **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.

t) **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.

u) **Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of vocht.** Water dat in elektrisch gereedschap komt, verhoogt het risico op een elektrische schok.

v) **Misbruik het snoer niet. Gebruik het snoer nooit om het elektrische gereedschap te dragen, te trekken of los te koppelen. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende onderdelen.** Beschadigde of verstrengelde snoeren verhogen het risico op een elektrische schok.

w) **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.

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

21) Persoonlijke veiligheid

y) **Blijf alert, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand bij het bedienen van elektrisch gereedschap. Gebruik geen elektrisch gereedschap als u moe bent of onder invloed van drugs, alcohol of medicijnen.** Een moment van onoplettendheid tijdens het bedienen van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.

z) **Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming.** Beschermende uitrusting zoals een stofmasker, antislipschoenen, een helm of gehoorbescherming, gebruikt onder de juiste omstandigheden, zal persoonlijk letsel verminderen.

aa) **Voorkom onbedoeld starten. Zorg ervoor dat de schakelaar in de uit-stand staat voordat u het gereedschap aansluit op de stroombron en/of de accu, of voordat u het oppakt of draagt.** Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de

schakelaar of het inschakelen van de spanning met de schakelaar aan, kan ongelukken veroorzaken.

ab) **Verwijder eventuele stelsleutels of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt.** Een sleutel of moersleutel die aan een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap blijft zitten, kan leiden tot persoonlijk letsel.

ac) **Reik niet te ver. Zorg te allen tijde voor een goede houding en evenwicht.** Dit zorgt voor betere controle over het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.

ad) **Kleed u correct. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen.** Losse kleding, sieraden of lang haar kunnen vast komen te zitten in bewegende delen.

ae) **Indien er voorzieningen aanwezig zijn voor het aansluiten van stofafzuig- en opvangvoorzieningen, zorg er dan voor dat deze correct zijn aangesloten en gebruikt.** Het gebruik van stofafzuiging kan stofgerelateerde gevaren verminderen.

af) **Laat de vertrouwdheid die ontstaat door veelvuldige het gebruik van hulpmiddelen zorgt ervoor dat je zelfgenoegzaam wordt en de veiligheidsprincipes van gereedschap negeren.** Een onzorgvuldige actie kan binnen een fractie ernstig letsel veroorzaken van een seconde.

22) Gebruik en onderhoud van elektrisch gereedschap

y) **Forceer het elektrische gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor uw toepassing.** Het juiste elektrische gereedschap doet de klus beter en veiliger, met de snelheid waarvoor het is ontworpen.

z) **Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar het niet aan en uit zet.** Elk elektrisch gereedschap dat niet met de schakelaar kan worden bediend, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.

aa) **Haal de stekker uit het stopcontact voordat u aanpassingen uitvoert, accessoires verwisselt of elektrisch gereedschap opbergt.** Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verkleinen

het risico dat het elektrische gereedschap per ongeluk start.

ab) **Bewaar elektrisch gereedschap dat niet wordt gebruikt buiten het bereik van kinderen en laat het niet bedienen door personen die niet bekend zijn met het gereedschap of deze instructies.** Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen van onervaren gebruikers.

ac) **Onderhoud elektrisch gereedschap. Controleer op verkeerde uitlijning of vastlopen van bewegende onderdelen, breuk van onderdelen en andere omstandigheden die de werking van het gereedschap kunnen beïnvloeden. Laat het gereedschap repareren als het beschadigd is.** Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.

ad) **Houd snijgereedschap scherp en schoon.** Goed onderhouden snijgereedschap met scherpe snijkanten loopt minder snel vast en is gemakkelijker te controleren.

ae) **Gebruik het elektrische gereedschap, de accessoires, de bits etc. volgens deze instructies, rekening houdend met de werkomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden.** Het gebruik van het elektrische gereedschap voor andere doeleinden dan waarvoor het bedoeld is, kan tot gevaarlijke situaties leiden.

af) **Houd handgrepen en grijpvlakken droog, schoon en vrij van olie en vet.** Glad handgrepen en grijpvlakken laten niet toe dat Veilige bediening en beheersing van het gereedschap in onverwachte situaties.

23) Gebruik en onderhoud van accugereedschap

a) **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.

b) **Gebruik elektrisch gereedschap alleen met speciaal daarvoor bestemde accu's.** Het gebruik van andere accu's kan letsel en brandgevaar opleveren.

c) **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.

d) **Bij verkeerd gebruik kan er vloeistof uit de batterij lekken; vermijd contact; spoel met water als dit per ongeluk toch gebeurt. Raadpleeg een arts als de vloeistof in de ogen komt** . Uit de batterij lekkende vloeistof kan irritatie of brandwonden veroorzaken.

e) **Gebruik geen accu of gereedschap dat beschadigd of gewijzigd .** Beschadigd of gewijzigd batterijen kunnen onvoorspelbaar gedrag vertonen wat kan leiden tot brand, explosie of risico op letsel.

f) **Stel een accu of gereedschap niet bloot aan vuur. of overmatige temperatuur.** Blootstelling aan vuur of temperaturen boven 130 °C (265 °F) kunnen een explosie veroorzaken.

g) **Volg alle oplaadinstructies en doe dit niet laad de accu of het gereedschap buiten de temperatuurbereik aangegeven in de instructies.** Onjuist opladen of bij temperaturen buiten het opgegeven bereik kan de batterij en vergroot het risico op brand.

VOORZICHTIGHEID! RISICO VAN EXPLOSIE!
Laad nooit niet-oplaadbare batterijen op batterijen!



Bescherm de oplaadbare batterij tegen hitte, bijvoorbeeld door voortdurende blootstelling aan zonlicht, vuur, water en vocht. Er bestaat explosiegevaar.

24) Dienst

g) **Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerde reparateur die uitsluitend identieke**

vervangingsonderdelen gebruikt. Zo blijft de veiligheid van het elektrische gereedschap gewaarborgd.

h) **Onderhoud nooit beschadigde accu's.** Onderhoud van accu's mag alleen worden uitgevoerd door een erkende reparateur. uitgevoerd door de fabrikant of geautoriseerde dienstverleners.

Veiligheidsrichtlijnen voor batterijen opladers

Dit apparaat mag worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met beperkte fysieke, sensorische of mentale vermogens of gebrek aan ervaring en kennis, op voorwaarde dat zij onder toezicht staan of hebben is uitgelegd hoe u het apparaat veilig kunt gebruiken en bent op de hoogte van de potentiële risico's. Laat niet toe kinderen om het apparaat te gebruiken als een speelgoed. Reinigings- en onderhoudstaken mogen niet worden uitgevoerd door kinderen worden buitengelaten, tenzij ze onder toezicht .

der is alleen geschikt voor gebruik binnenshuis.

⚠ WARNING!

Om mogelijke risico's te vermijden, moet een beschadigd netsnoer Kabels moeten worden vervangen door de fabrikant, hun klantenservice of een persoon met dezelfde kwalificaties.

⚠ WARNING!

Gebruik geen accessoires die niet aanbevolen door de fabriek. Dit kan leiden tot een elektrische schok en brand.

Veiligheidsinstructies voor snoerloze knabbelschaar

1. Houd het gereedschap stevig vast .
2. Bevestig het werkstuk goed.
3. Houd uw handen uit de buurt van draaiende onderdelen.
4. De randen en spanen van het werkstuk worden scherp. Draag handschoenen. Om verwondingen te voorkomen, is het Ook is het raadzaam om schoenen met dikke zolen te dragen.
5. Plaats het gereedschap niet op de spanen van het werkstuk. Anders kan het gereedschap beschadigd en defect.
6. Laat het gereedschap niet onbeheerd achter. Gebruik het gereedschap alleen met uw handen.
7. Zorg er altijd voor dat u stevig staat. Wanneer u op een verhoogde positie werkt, zorg er dan voor dat er niemand onder u staat.
8. Vermijd het aanraken van de gegroefde pen, de matrijs of het werkstuk direct na het bewerken. omdat de onderdelen nog erg heet zullen zijn en kunnen brandwonden veroorzaken.
9. Vermijd het doorknippen van elektrische kabels. Dit kan leiden tot ernstige ongevallen door elektrische schokken.

Originele accessoires/hulpstukken apparatuur

Gebruik alleen de accessoires en extra apparatuur die in de gebruiksaanwijzing is gespecificeerd instructies en compatibel zijn met het apparaat.

Voor gebruik

Het opladen van de accu (zie afb. D)

⚠ CAUTION!

Haal altijd de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u het gebruikt. verwijder de batterij **1 3** uit of sluit deze aan aan de oplader.

NOTE

1. Laad de accu nooit op als de omgevingstemperatuur te hoog is. temperatuur lager is dan 10°C of hoger dan 40°C . Een lithium-ionbatterij moet gedurende een bepaalde tijd worden opgeslagen. gedurende een langere periode moet het laadniveau regelmatig gecontroleerd. Het optimale laadniveau is tussen 50% en 80%. Het bewaarklimaat moet koel en droog zijn en de omgevingstemperatuur de temperatuur moet tussen 0 °C en 50°C .

2. Sluit het accupakket **1 3 aan** op de hogesnelheidsaccu batterijlader **1 6** (zie afb. A).

3. Steek de stekker in het stopcontact. De controle-LED **17** licht rood op om aan te geven dat de Apparaat wordt opgeladen .

4. De groene LED **1 8** geeft aan dat het opladen bezig is het proces is voltooid en het batterijpakket **1 3** is klaar.

5. Schuif het accupakket **13** in het apparaat.

Bevestigen / het loskoppelen van de accu inpakken om / van het apparaat

1. Het batterijpakket bevestigen

Duw de draairichtingschakelaar **1 2** in de middenpositie (slot).
Laat het batterijpakket **13** in de hendel.

2. Het batterijpakket verwijderen

Druk op de ontgrendelingsknop **1 2** en verwijder de batterijpakket **13.**

Het batterijniveau controleren

Druk op de batterijlaadniveauknop **14** naar Controleer het laadniveau van de batterij.
De status/resterende kosten worden weergegeven op de batterij-indicator LED **15** als volgt:

ROOD/ORANJE/GROEN = maximale lading / prestatie

ROOD/ORANJE = gemiddelde lading/prestatie

ROOD = lage lading - laad de batterij op

Positie van de matrijshouder veranderen (zie afb. A)

De matrijspositie is 360° verstelbaar

Er zijn vier werkposities gespecificeerd, elk 90° versprongen. De werkposities kunnen als volgt worden ingesteld:

1. Draai de zeskantschroef **2 los** met behulp van de meegeleverde zeskantsleutel. sleutel **7** .
2. Draai de matrijshouder **5** in de gewenste werkstand positie zodat het betreffende gat in de matrijs Houder **5** is naar de zeskantschroef **2 gericht** .
3. Draai de zeskantschroef **2 weer vast** met de meegeleverde inbussleutel **7** .
4. Draai de matrijshouder **5** lichtjes om te controleren of het is op de juiste positie vastgezet.

Toegestane materiaaldikte

10. De maximale snijcapaciteit is afhankelijk van de materiaalkwaliteit en sterkte.
11. De meetgroeven **3** en **4** op de matrijs houder **5** kan worden gebruikt als diktemeter voor de toegestane snijdikte.
12. Snij nooit materiaaldiktes die groter zijn dan zoals gespecificeerd in de technische gegevens.

Het monteren en verwijderen van de groefpen en de matrijshouder (zie fig. B + C)

28. Om de gegroefde pen te verwijderen **9** en de dobbelsteen houder **5** , draai de zeskantschroef **2 los** met behulp van de meegeleverde inbussleutel **7** .
29. Trek de matrijshouder **5** van het apparaat.
30. Draai de zeskantschroef **8** los met de meegeleverde zeskantsleutel . sleutel **10** zodat je kunt verwijder de gegroefde pen **9** van de

gereedschapshouder **11** .

NOTE

Als de gegroefde pen **9** kan niet worden verwijderd gemakkelijk, gebruik bijvoorbeeld een tang om te helpen demontage.

31. Plaats de nieuwe meegeleverde groefpen **9** in de gereedschapshouder **11** zodat het gat in de groef Pin **9** is naar de zeskantschroef **8 gericht** .
32. Draai de zeskantschroef **8** stevig vast om de groefpen **9** op zijn plaats.
33. Geleiding en plaatsing van de matrijshouder **5** via het gereedschap houder **11** terug in het apparaat.
34. Draai de matrijshouder **5** in de gewenste werkstand positie zodat het betreffende gat in de matrijs Houder **5** is naar de zeskantschroef **2 gericht** .
35. Draai de zeskantschroef **2 weer vast** met de meegeleverde inbussleutel **7** .
36. Draai de matrijshouder **5** lichtjes om te controleren of het is op de juiste positie vastgezet.

Operatie

1. In-/uitschakelen

Het apparaat inschakelen

Zet de AAN/UIT-schakelaar **1** op de stand " **0** ".

Het apparaat uitschakelen .

Zet de AAN/UIT-schakelaar **1** op de stand " **| ".**

2. Smering

Breng standaard machineolie aan op de snijlijn om de levensduur van de gegroefde pen te verlengen **9** en de dobbelsteen **6** .

Dit is vooral belangrijk bij het snijden aluminium.

Snijproces

Houd het apparaat tijdens het bewerkingsproces in een rechte hoek (90°)

ten opzichte van het werkstuk.

Beweeg het apparaat in de snijrichting met zachte druk.

Uitsparingen

Voor interne uitsparingen is een gat groter dan 22,5 mm nodig . nodig om de matrijshouder **5 te plaatsen** .

Onderhoud en reiniging



WAARSCHUWING! RISICO OP LETSEL! Altijd Schakel het apparaat uit en verwijder het de batterij voordat u een handeling uitvoert werkzaamheden aan het apparaat.

De apparaat is onderhoudsvrij.

13.Het apparaat moet altijd schoon en droog worden gehouden en vrij van olie en vet.

14.Zorg ervoor dat er nooit vloeistoffen in het apparaat terechtkomen.

15.Gebruik een droge doek om de behuizing schoon te maken. Gebruik nooit benzine, oplosmiddelen of reinigingsmiddelen die schade kunnen veroorzaken plastic.

16.Als een lithium-ionbatterij gedurende een bepaalde tijd moet worden opgeslagen, gedurende een langere periode moet het laadniveau regelmatig gecontroleerd. Het optimale laadniveau is tussen 50% en 80%. De optimale opslag omgeving is koel en droog.

OPMERKING

Vervangende onderdelen die niet in de lijst staan (zoals batterijen, schakelaars, enz.) kunnen worden besteld via onze Service Hotline.

Kennisgeving

Snijvermogen/materiaaldikte
maximaal in aluminium
2,5 mm (200 N/mm²)
staal
1,6 mm (400 N/mm²);

1,2 mm (600 N/mm²);
0,8 mm (800 N/mm²)

Technische parameters en onderdelenlijst

Technische parameters	
Naam	SNOERLOZE KNIBBELAAR
Model	BL-JH550/20V-MT
Batterijlading (Amerikaanse standaard)	100-120VAC 50/60Hz 60W
Batterijlading (EU-norm)	100-240VAC 50/60Hz 60W
Batterijpakket	20VDC 4.0Ah
Snijcapaciteit	1,6 mm
Rotatiesnelheid	2 200 tpm
Gebruikstijd	Als de accu volledig is opgeladen, gaat deze slechts 10 minuten mee.
Snijparameters	minimale snijradius 45 mm, snijbreedte 5 mm;

Onderdelenlijst			
Naam	Specificatie	Aantal (stuks)	Notities
Hoofdeenheid	/	1	
Gebruikershandleiding	/	1	
Batterij opladen	CZRW2102400U	**1**	Amerikaanse standaard
	CZRW2102400G		EU-norm
Batterijpakket	DC/Li20V/MTSC-4.0Ah	**1**	

Gegroefde pen	/	1	
inbussleutel	4 mm	**1**	
inbussleutel	2,5 mm	**1**	



Waarschuwing - Om het risico op letsel te verminderen, dient de gebruiker de gebruiksaanwijzing zorgvuldig te lezen.



Draag hoofdbescherming .

CORRECTE VERWIJDERING



Dit product valt onder de bepalingen van de Europese Richtlijn 2012/19/EU. Het symbool met een doorgekruiste vuilnisbak geeft aan dat het product in de Europese Unie gescheiden afvalinzameling vereist. Dit geldt voor 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 moeten naar een afvalverwerkingsbedrijf worden gebracht. inzamelpunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten.

BATTERIJVERWIJDERING



Om de gevaren voor de gezondheid en het milieu aan het einde van de levensduur van dit product tot een minimum te beperken , vereisen de wetten met betrekking tot afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) en de richtlijn afgedankte batterijen dat u dit product inlevert bij een geschikt inzamelpunt. Daar worden de batterijen verwijderd en kan het op de juiste wijze worden gerecycled. Neem contact op met uw plaatselijke autoriteiten voor meer informatie over recycling en veilige verwijdering hiervan in uw omgeving.

Fabrikant: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.
Geïmporteerd naar AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australië
Geïmporteerd naar de VS: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Plaats, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

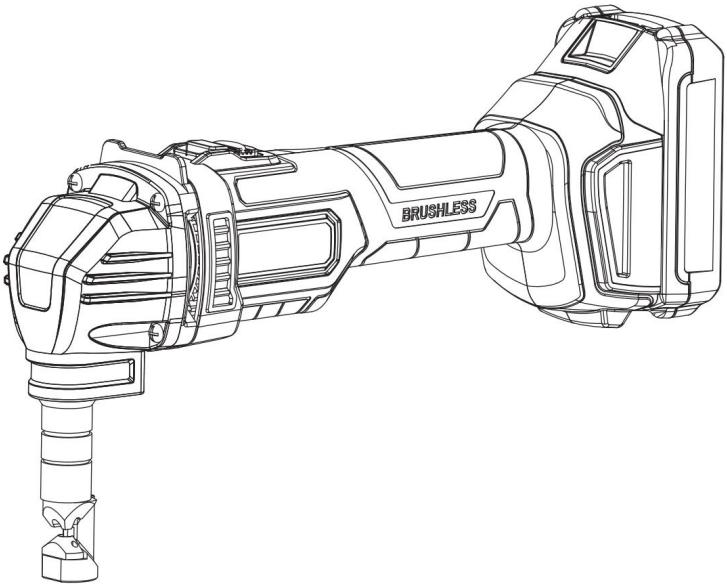
GRIGNOTEUSEUSE SANS FIL

MODÈLE : BL-JH550/20V-MT

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

CORDLESS NIBBLER

MODÈLE : BL-JH550/20V-MT



Ceci est le mode d'emploi d'origine. Veuillez lire attentivement l'intégralité du manuel avant utilisation. VEVOR se réserve le droit d'interpréter clairement ce manuel d'utilisation. L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu. Veuillez nous excuser de ne plus vous informer des mises à jour technologiques ou logicielles de notre produit.

AVERTISSEMENT:

Merci beaucoup d'avoir choisi cette GRIGNOTEUSE SANS FIL **.**

 Lisez toutes les instructions et les étiquettes des produits.

Lorsque vous utilisez des outils électriques, suivez toutes les précautions pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique et d'autres blessures corporelles .

Introduction

Félicitations pour l'achat de votre nouveau Appareil. Vous avez choisi un produit de haute qualité. Le mode d'emploi fait partie intégrante de ce produit. Il contient des informations importantes sur la sécurité, l'utilisation et la mise au rebut. Avant d'utiliser ce produit, veuillez vous familiariser avec toutes les instructions d'utilisation. et les consignes de sécurité. Utilisez le produit uniquement comme décrit et pour la gamme d'applications spécifiée. Veuillez également transmettre ce mode d'emploi. à tout futur propriétaire.

Utilisation prévue

Cet appareil est adapté à la découpe de tôles d'acier et tôle d'aluminium. Cet appareil est exclusivement destiné à un usage privé dans des espaces intérieurs secs. toute autre utilisation ou modification de l'appareil est jugé inapproprié et comporte des conséquences importantes risque d'accident. Le fabricant n'accepte aucune responsabilité pour les dommages imputables à une mauvaise utilisation.

Caractéristiques

1 interrupteur marche/arrêt 10 clés hexagonales

2 vis hexagonales 11 porte-outils

3 Rainure de mesure 1,6 mm 1 2 Bouton de déverrouillage du bloc-piles

4 Rainure de mesure 1,2 mm 13 Pack de piles

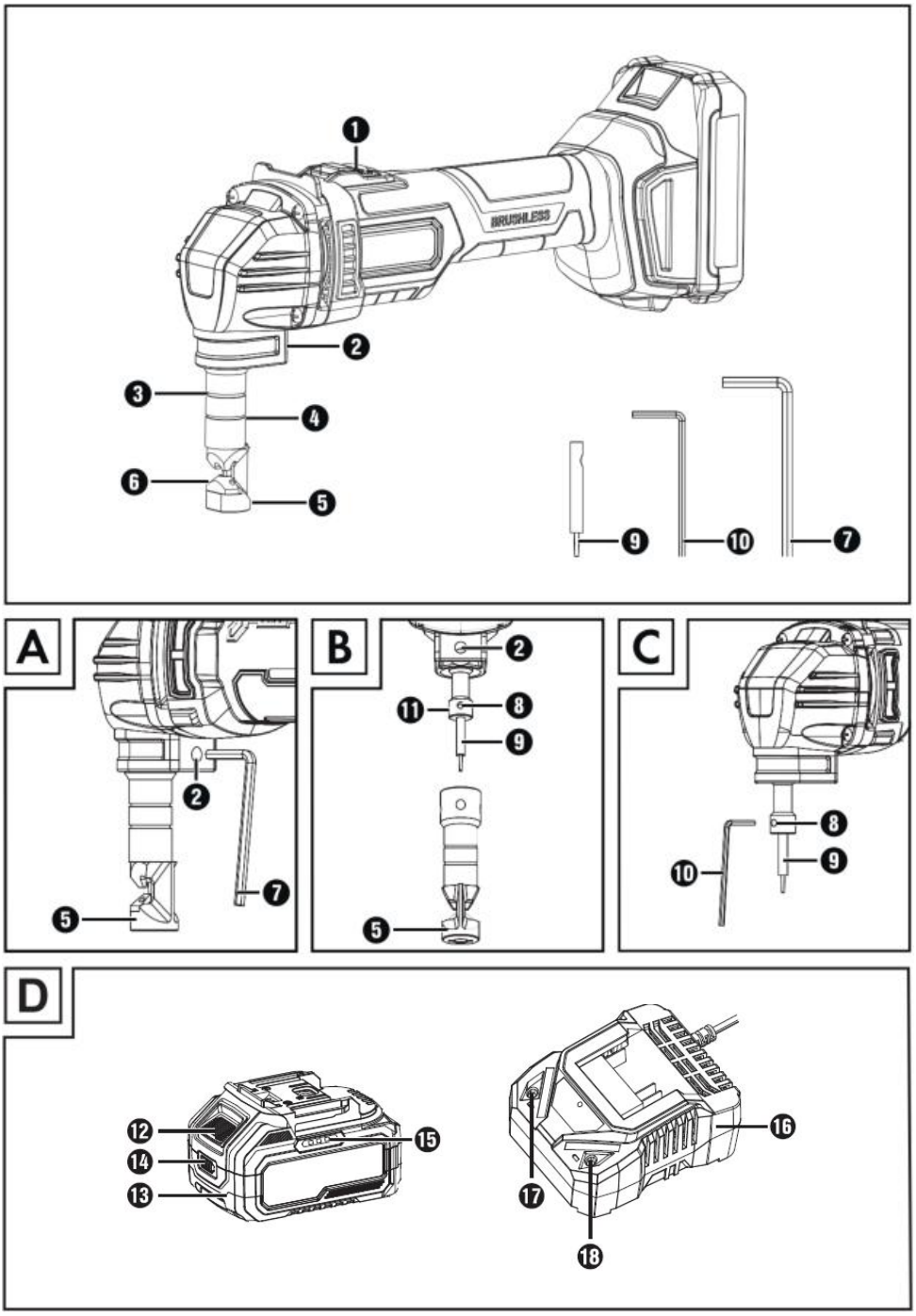
5 Porte-matrice 14 Bouton de niveau de charge de la batterie

6 Die 15 Affichage LED de la batterie

7 Clé hexagonale 16 Chargeur haute vitesse*

8 Vis hexagonales 17 LED de contrôle de charge rouge

9 Broche rainurée 18 LED de contrôle de charge verte


1
BRUSHLESS
2
3
4
6
5
9
10
7
A
2
7
5
B
2
11
8
9
5
C
8
9
10
D
12
14
13
15
16
17
18



Outil électrique général avertissements de sécurité

⚠ WARNING!

Lisez tous les avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications fournis avec cet outil électrique. Le non-respect de toutes les les instructions énumérées ci-dessous peuvent entraîner des décharges électriques choc électrique, incendie et/ou blessures graves.

Conservez tous les avertissements et instructions pour une utilisation ultérieure. référence.

Le terme « outil électrique » dans les avertissements fait référence à votre outil électrique fonctionnant sur secteur (avec fil) ou outil électrique à batterie (sans fil).

25) Sécurité de la zone de travail

m) **Maintenez la zone de travail propre et bien éclairée** . Les zones encombrées ou sombres favorisent les accidents.

n) **N'utilisez pas d'outils électriques en atmosphère explosive, notamment en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.** Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles d'enflammer les poussières ou les fumées.

o) **Tenez les enfants et les personnes présentes à distance lorsque vous utilisez un outil électrique.** Toute distraction peut entraîner une perte de contrôle.

26) Sécurité électrique

y) **Les fiches des outils électriques doivent être adaptées à la prise. Ne modifiez jamais la fiche. N'utilisez pas d'adaptateur avec des outils électriques reliés à la terre.** Des fiches non modifiées et des prises adaptées réduisent le risque de choc électrique.

z) **Évitez tout contact avec des surfaces reliées à la terre, comme les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les**

réfrigérateurs. Le risque de choc électrique est accru si votre corps est relié à la terre.

aa) **N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité.** La pénétration d'eau dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.

ab) **Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais l'utiliser pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Tenir le cordon éloigné de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles.** Un cordon endommagé ou emmêlé augmente le risque de choc électrique.

ac) **Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à un usage extérieur.** L'utilisation d'une rallonge adaptée à un usage extérieur réduit le risque de choc électrique.

ad) **Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un dispositif différentiel résiduel (DDR).** L'utilisation d'un DDR réduit le risque de choc électrique.

27) Sécurité personnelle

ag) **Restez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.

ah) **Utiliser un équipement de protection individuelle. Porter systématiquement des lunettes de protection. L'utilisation** d'équipements de protection tels qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive, adaptés aux conditions d'utilisation, réduira les risques de blessures.

ai) **Évitez tout démarrage involontaire. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil à**

la source d'alimentation et/ou à la batterie, de le saisir ou de le transporter. Transporter un outil électrique avec le doigt sur l'interrupteur ou le mettre sous tension alors que l'interrupteur est en position de marche est un facteur d'accident.

aj) **Retirez toute clé de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche.** Une clé ou un outil laissé(e) sur une pièce rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures.

ak) **Ne vous penchez pas trop. Gardez toujours une bonne posture et un bon équilibre.** Cela permet de mieux contrôler l'outil électrique dans les situations imprévues.

al) **Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux, vos vêtements et vos gants éloignés des pièces mobiles.** Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces mobiles.

am) **Si des dispositifs sont prévus pour le raccordement d'équipements d'extraction et de collecte des poussières, assurez-vous qu'ils sont correctement raccordés et utilisés.** L'utilisation de dispositifs de collecte des poussières peut réduire les risques liés aux poussières.

an) **Ne laissez pas la familiarité acquise par des fréquents l'utilisation d'outils vous permet de devenir complaisant et ignorer les principes de sécurité des outils.** Un manque d'attention l'action peut causer des blessures graves en une fraction de seconde d'une seconde.

28) Utilisation et entretien des outils électriques

ag) **Ne forcez pas avec l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté à votre application.** Un outil électrique adapté effectuera le travail plus efficacement et en toute sécurité à la vitesse pour laquelle il a été conçu.

ah) **N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de l'allumer ou de l'éteindre.** Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.

ai) **Débranchez la fiche de la prise secteur avant tout réglage,**

changement d'accessoires ou rangement de l'outil électrique. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil.

aj) **Rangez les outils électriques hors de portée des enfants et ne laissez pas les personnes non familiarisées avec l'outil ou ces instructions l'utiliser.** Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.

ak) **Entretenez les outils électriques. Vérifiez l'alignement et le blocage des pièces mobiles, la casse des pièces et tout autre problème susceptible d'affecter le fonctionnement de l'outil. En cas de dommage, faites réparer l'outil avant utilisation.** De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.

al) **Maintenez vos outils de coupe bien affûtés et propres.** Des outils bien entretenus et aux bords tranchants bien affûtés sont moins susceptibles de se bloquer et plus faciles à contrôler.

am) **Utiliser l'outil électrique, les accessoires, les embouts, etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à effectuer.** L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations autres que celles prévues peut entraîner une situation dangereuse.

an) **Gardez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.** Glissant les poignées et les surfaces de préhension ne permettent pas manipulation et contrôle sûrs de l'outil dans des situations imprévues.

29) Utilisation et entretien des outils à batterie

a) **Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant.** Un chargeur adapté à un type de batterie peut présenter un risque d'incendie s'il est utilisé avec une autre batterie.

b) **Utilisez uniquement les outils électriques équipés de batteries spécialement conçues à cet effet.** L'utilisation de batteries autres que celles indiquées peut entraîner des risques de blessures et d'incendie.

c) **Lorsque la batterie n'est pas utilisée, tenez-la à l'écart d'autres objets métalliques tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques susceptibles de créer une connexion entre les bornes.** Un court-circuit entre les bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.

d) **En cas d'utilisation abusive, du liquide peut s'échapper de la batterie ; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, rincer abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consulter un médecin** . Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer une irritation ou des brûlures.

e) **N'utilisez pas de batterie ou d'outil qui endommagé ou modifié .** Endommagé ou modifié les batteries peuvent présenter un comportement imprévisible pouvant entraîner un incendie, une explosion ou un risque de blessure.

f) **N'exposez pas une batterie ou un outil au feu ou une température excessive.** Exposition au feu ou une température supérieure à 130 °C (265 °F) peut provoquer une explosion.

g) **Suivez toutes les instructions de chargement et ne charger la batterie ou l'outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions.** Une charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager le la batterie et augmenter le risque d'incendie.



PRUDENCE! RISQUE DE EXPLOSION!
Ne jamais charger des appareils non rechargeables piles!



Protégez la batterie rechargeable de la chaleur,

notamment d'une exposition prolongée au soleil, au feu, à l'eau et à l'humidité. Il existe un risque d'explosion.

30) Service

i) **Faites entretenir votre outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** Cela garantira la sécurité de l'outil.

j) **Ne réparez jamais les batteries endommagées.** L'entretien des batteries doit être effectué uniquement par effectuée par le fabricant ou un organisme agréé prestataires de services.

Consignes de sécurité pour la batterie chargeurs

Cet appareil peut être utilisé par enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou manquant d'expérience et connaissances, à condition qu'elles sont sous surveillance ou ont ont été informés de la manière d'utiliser l'appareil en toute sécurité et sont conscients les risques potentiels. Ne laissez pas enfants à utiliser l'appareil comme un jouet. Les tâches de nettoyage et d'entretien par l'utilisateur ne peuvent pas être effectuées par les enfants à moins qu'ils ne soient supervisé .



geur est adapté à une utilisation en intérieur uniquement.

⚠ WARNING!

Pour éviter les risques potentiels, les réseaux secteur endommagés les câbles doivent être remplacés par le fabricant, son service client ou une personne ayant des qualifications similaires.

⚠ WARNING!

N'utilisez pas d'accessoires qui ne sont pas recommandé par l'usine. Cela peut entraîner un choc électrique et un incendie.

Consignes de sécurité pour la grignoteuse sans fil

1. Tenez l'outil avec une prise ferme .
2. Fixez correctement la pièce.
3. Gardez les mains éloignées des pièces en rotation.
4. Les bords et les copeaux de la pièce sont tranchant. Portez des gants. Pour éviter les blessures, il est il est également conseillé de porter des chaussures à semelles épaisses.
5. Ne placez pas l'outil sur les copeaux de la pièce. Sinon, l'outil risque d'être endommagé et défectueux.
6. Ne laissez pas l'outil fonctionner sans surveillance. Utilisez l'outil uniquement lorsqu'il est tenu dans vos mains.
7. Assurez-vous toujours d'avoir une position stable. Lorsque vous travaillez en hauteur, assurez-vous que personne ne se tient en dessous de vous.
8. Évitez de toucher la goupille rainurée, la matrice ou la pièce immédiatement après l'usinage, car les pièces seront encore très chaudes et peuvent provoquer des brûlures de la peau.
9. Évitez de couper les câbles électriques. Cela peut entraîner accidents graves dus à un choc électrique.

Accessoires/auxiliaires d'origine équipement

Utilisez uniquement les accessoires et les accessoires supplémentaires équipements spécifiés dans le mode d'emploi instructions et compatible avec l'appareil.

Avant utilisation

Chargement de la batterie (voir fig. D)

⚠ CAUTION!

Débranchez toujours l'appareil avant de retirez la batterie **1 3** ou connectez au chargeur.

NOTE

1. Ne chargez jamais la batterie si la température ambiante la température est inférieure à 10 °C ou supérieure à 40 °C . Si une batterie lithium-ion doit être stockée pendant une période prolongée, le niveau de charge doit être vérifié régulièrement. Le niveau de charge optimal est entre 50 % et 80 %. Le climat de stockage doit être frais et sec et la température ambiante la température doit être comprise entre 0 °C et 50°C .

2. Connectez le bloc-batterie **1 3** au réseau haute vitesse chargeur de batterie **1 6** (voir fig. A).

3. Insérez la fiche d'alimentation dans la prise. Le la LED de contrôle **17** s'allume en rouge pour indiquer que le l'appareil est en charge .

4. La LED verte **1 8** indique que la charge le processus est terminé et la batterie **1 3** est prêt.

5. Poussez la batterie **13** dans l'appareil.

Attachement / débrancher la batterie emballer pour / de l'appareil

1. Fixation de la batterie

Poussez le commutateur de sens de rotation **1 2** dans le position médiane (verrouillage).

Laissez le bloc-piles **13** s'enclencher dans le poignée.

2. Retrait de la batterie

Appuyez sur le bouton de déverrouillage **1 2** et retirez le bloc-batterie **13.**

Vérification du niveau de charge de la batterie

Appuyez sur le bouton de niveau de charge de la batterie **14** à vérifier le

niveau de charge de la batterie.
Le statut/la charge restante sera affiché sur l'affichage de la batterie LED **15** comme suit:
ROUGE/ORANGE/VERT = charge maximale / performance
ROUGE/ORANGE = charge/performance moyenne
ROUGE = charge faible - chargez la batterie

Modification de la position du porte-matrice (voir fig. A)

La position de la matrice peut être ajustée à 360°
Quatre positions de travail décalées de 90° sont spécifiées. Les positions de travail peuvent être réglées comme suit :

1. Desserrez la vis hexagonale **2** à l'aide de la clé hexagonale fournie. touche **7** .
2. Tournez le porte-filière **5** dans la position de travail souhaitée positionner de sorte que le trou respectif dans la matrice le support **5** est orienté vers la vis hexagonale **2** .
3. Resserrez la vis hexagonale **2** à l'aide de la clé fournie. clé hexagonale **7** .
4. Tournez légèrement le porte-matrice **5** pour vérifier si il est fixé dans la bonne position.

Épaisseur de matériau admissible

13.La capacité de coupe maximale dépend de la qualité et résistance des matériaux.
14.Les rainures de mesure **3** et **4** sur la matrice le support **5** peut être utilisé comme jauge d'épaisseur pour le épaisseur de coupe admissible.
15.Ne jamais couper des épaisseurs de matériau supérieures à celles spécifié dans les données techniques.

Montage et démontage de la goupille cannelée et le porte-matrice (voir fig. B + C)

37.Pour retirer la goupille cannelée **9** et le dé support **5** , dévissez la vis

hexagonale **2** à l'aide de la clé hexagonale **7** fournie .

38.Tirez le porte-matrice **5** de l'appareil.

39.Desserrez la vis hexagonale **8** à l'aide de la clé hexagonale fournie. clé **10** pour que vous puissiez retirer la goupille cannelée **9** du porte-outil **11** .

NOTE

Si la goupille cannelée **9** ne peut pas être supprimé facilement, utilisez par exemple une paire de pinces pour vous aider démontage.

40.**9** fournie dans le porte-outil **11** de sorte que le trou dans la rainure la broche **9** est orientée vers la vis hexagonale **8** .

41.Serrez fermement la vis hexagonale **8** pour fixer le goupille cannelée **9** en place.

42.Guider et insérer le porte-matrice **5** via l'outil Remettez le support **11** dans l' appareil.

43.Tournez le porte-filière **5** dans la position de travail souhaitée positionner de sorte que le trou respectif dans la matrice le support **5** est orienté vers la vis hexagonale **2** .

44.Resserrez la vis hexagonale **2** à l'aide de la clé fournie. clé hexagonale **7** .

45.Tournez légèrement le porte-matrice **5** pour vérifier si il est fixé dans la bonne position.

Opération

1. Allumer/éteindre

Mise en marche de l'appareil

Déplacez l'interrupteur ON/OFF **1** sur la position « **0 ».**

Éteindre l'appareil .

Déplacez l'interrupteur ON/OFF **1** sur la position « **| ».**

2. Lubrification

Appliquer de l'huile de machine standard sur la ligne de coupe pour prolonger la durée de vie de la goupille rainurée **9** et le dé **6** .

Ceci est particulièrement important lors de la coupe aluminium.

Processus de coupe

Maintenez l'appareil à angle droit (90°) par rapport à la pièce à usiner pendant le processus d'usinage.

Déplacez l'appareil dans le sens de coupe avec pression douce.

Découpes

Pour les découpes internes, un trou supérieur à 22,5 mm est nécessaire pour insérer le porte-matrice **5** .

Entretien et nettoyage



ATTENTION ! RISQUE DE BLESSURE ! Toujours éteindre l'appareil et retirer la batterie avant d'effectuer toute travailler sur l'appareil.

Le l'appareil ne nécessite aucun entretien.

17.L'appareil doit toujours être maintenu propre et sec et exempt d'huile ou de graisse.

18.Ne laissez jamais de liquide pénétrer dans l'appareil.

19.Utilisez un chiffon sec pour nettoyer le boîtier. Ne jamais utiliser essence, solvants ou nettoyants qui peuvent endommager plastique.

20.Si une batterie lithium-ion doit être stockée pendant une période prolongée, le niveau de charge doit être vérifié régulièrement. Le niveau de charge optimal est entre 50 % et 80 %. Le stockage optimal l'environnement est frais et sec.

NOTE

Pièces de rechange qui ne sont pas répertoriées (telles que batteries, interrupteurs, etc.) peuvent être commandés via notre service d'assistance téléphonique.

Avis

Capacité de coupe/épaisseur du matériau

max. en aluminium

2,5 mm (200 N/mm²)

acier

1,6 mm (400 N/mm²) ;

1,2 mm (600 N/mm²) ;

0,8 mm (800 N/mm²)

Paramètres techniques et liste des pièces

Paramètres techniques	
Nom	GRIGNOTEUSEUSE SANS FIL
Modèle	BL-JH550/20V-MT
Charge de la batterie (norme américaine)	100-120 VCA 50/60 Hz 60 W
Charge de la batterie (norme européenne)	100-240 VCA 50/60 Hz 60 W
Pack de batterie	20 V CC 4,0 Ah
Capacité de coupe	1,6 mm
Vitesse de rotation	2 200 tr/min
Temps d'utilisation	La batterie ne peut durer que 10 minutes lorsqu'elle est complètement chargée.
Paramètres de coupe	rayon de coupe minimum 45 mm, largeur de coupe 5 mm ;

Liste des pièces			
Nom	Spécification	Qté (pcs)	Notes

Unité principale	/	1	
Manuel d'utilisation	/	1	
Charge de la batterie	CZRW2102400U	**1**	norme américaine
	CZRW2102400G		norme européenne
Pack de batterie	CC/Li20V/MTSC-4.0Ah	**1**	
Goupille rainurée	/	1	
clé hexagonale	4 mm	**1**	
clé hexagonale	2,5 mm	**1**	



Avertissement - Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire attentivement le manuel d'instructions.



Portez une protection pour la tête .

ÉLIMINATION CORRECTE



Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/UE. Le symbole représentant une poubelle à roulettes barrée indique que le produit doit faire l'objet d'une collecte sélective dans l'Union européenne. Ceci s'applique au produit et à tous les accessoires marqués de ce symbole. Les produits ainsi marqués ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais doivent être déposés dans un centre de collecte. point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques.

ÉLIMINATION DES PILES



Afin de minimiser les risques pour la santé et l'environnement à la fin de la vie de ce produit , les lois relatives aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) et la

directive sur les piles usagées exigent que vous jetiez ce produit dans un centre de collecte approprié où il sera envoyé afin de retirer les piles et de les recycler de manière appropriée. Veuillez contacter vos autorités locales pour plus de détails sur le recyclage et l'élimination en toute sécurité de ces produits dans votre région.

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Adresse : Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai 200 000 CN.
Importé en Australie : SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREET, ASTWOOD NSW 2122 Australie
Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Lieu, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

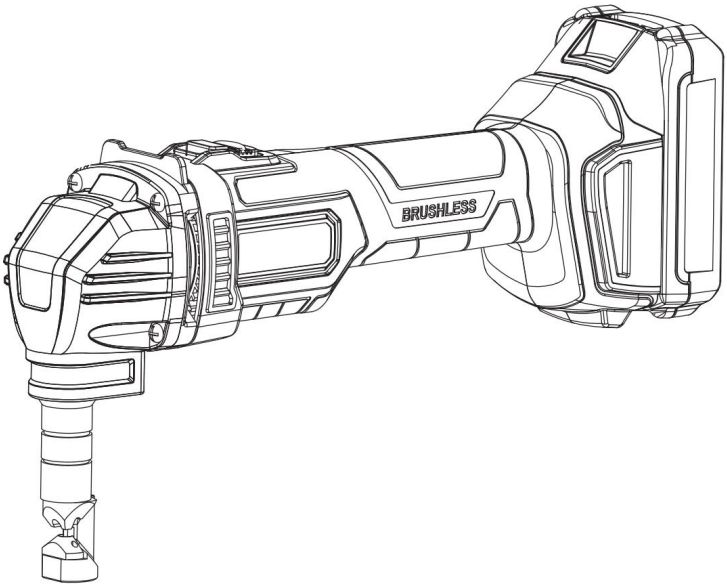
AKKU-KNABBER

MODELL: BL-JH550/20V-MT

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

CORDLESS NIBBLER

MODELL: BL-JH550/20V-MT



Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. VEVOR behält sich eine klare Auslegung unserer Bedienungsanleitung vor. Das Aussehen des Produkts hängt vom gelieferten Produkt ab. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir Sie nicht erneut über Technologie- oder Software-Updates informieren.

WARNUNG:

Vielen Dank, dass Sie sich für diesen AKKU-KNABBER entschieden


n .

Lesen Sie alle Anweisungen und Produktkennzeichnungen.

Beachten Sie beim Einsatz von Elektrowerkzeugen alle Vorsichtsmaßnahmen, um Es besteht die Gefahr von Feuer, Stromschlag und anderen Verletzungen .

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Sie haben sich für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Bestandteil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise zu Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Inbetriebnahme mit allen Bedienungs- und Sicherheitshinweise. Verwenden Sie das Produkt nur wie beschrieben und für den angegebenen Einsatzbereich geeignet. Geben Sie diese Betriebsanleitung bitte mit an jeden zukünftigen Besitzer weiter.

Anwendungsgebiete

Dieses Gerät ist zum Schneiden von Stahlblechen geeignet und Aluminiumblech. Dieses Gerät ist ausschließlich für den privaten Gebrauch in trockenen Innenräumen bestimmt. Eine andere Verwendung oder Veränderung des Gerätes ist als unangemessen erachtet und hat erhebliche Unfallgefahr. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die auf Missbrauch zurückzuführen sind.

Merkmale

1 EIN/AUS-Schalter 10 Sechskantschlüssel

2 Sechskantschraube 11 Werkzeughalter

3 Messnut 1,6 mm 1 2 Entriegelungstaste für den Akkupack

4 Messrille 1,2 mm 13 Batteriepack

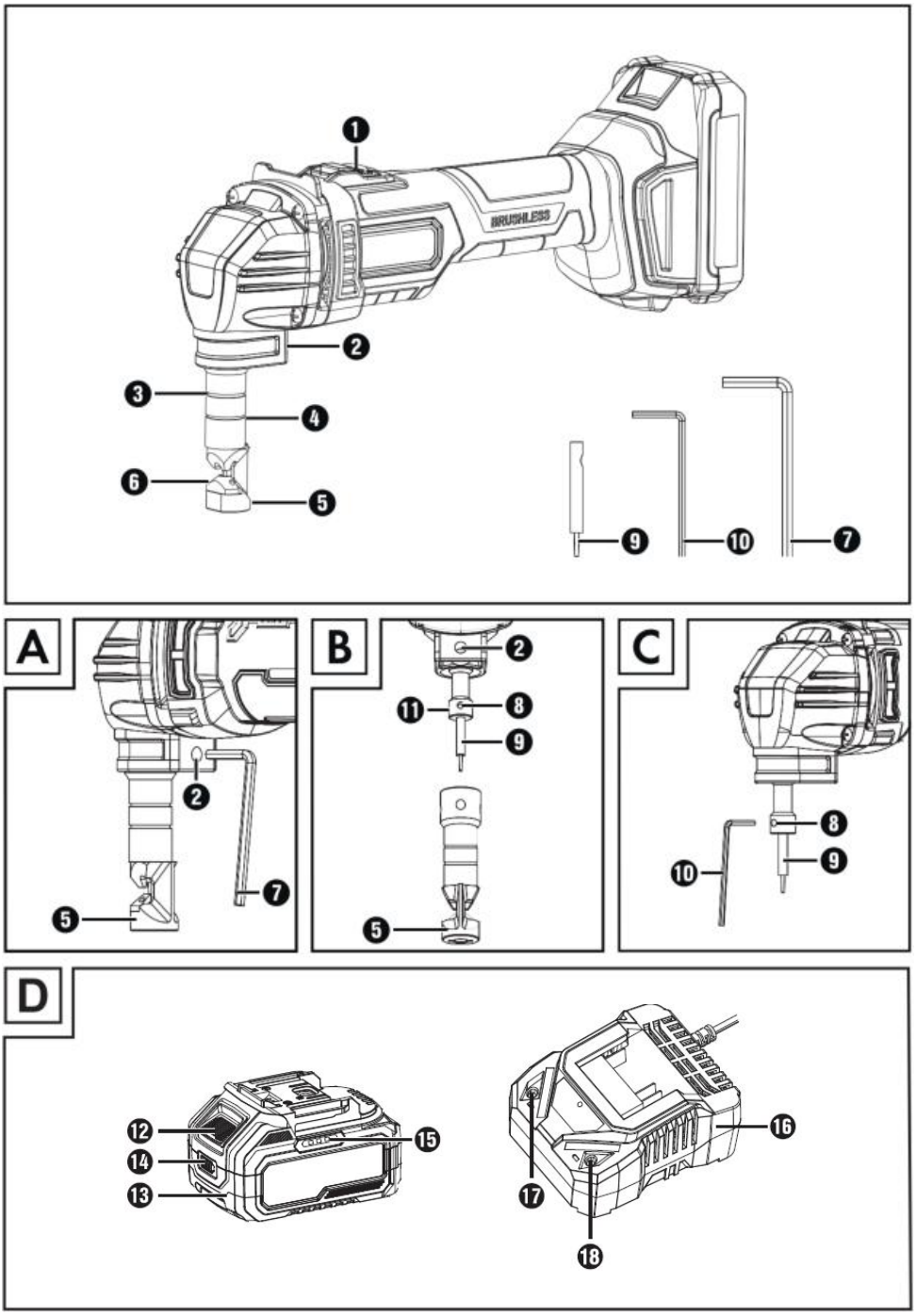
5 Matrizenhalter 14 Batterieladezustandstaste

6 Die 15 Batterieanzeige-LED

7 Sechskantschlüssel 16 Schnellladegerät*

8 Sechskantschraube 17 Rote Ladekontroll-LED

9 Kerbstift 18 Grüne Ladekontroll-LED


1
BRUSHLESS
2
3
4
6
5
9
10
7
A
2
7
5
B
2
11
8
9
5
C
8
9
10
D
12
14
13
15
16
17
18



Allgemeines Elektrowerkzeug Sicherheitswarnungen

⚠ WARNING!

Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen, Anweisungen, Abbildungen und Spezifikationen mit diesem Elektrowerkzeug. Die Nichtbeachtung aller Die folgenden Anweisungen können zu Stromschlägen führen. Stromschlag, Feuer und/oder schwere Verletzungen.

Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anweisungen für die Zukunft auf. Referenz.

Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnhinweisen bezieht sich an Ihr netzbetriebenes (kabelgebundenes) Elektrowerkzeug oder batteriebetriebenes (kabelloses) Elektrowerkzeug.

31) Sicherheit am Arbeitsplatz

p) **Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet** . Unordnung oder dunkle Bereiche können zu Unfällen führen.

q) **Arbeiten Sie mit Elektrowerkzeugen nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.** Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.

r) **Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.** Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

32) Elektrische Sicherheit

ae) **Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeugs muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen.** Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.

af) **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken.** Es besteht ein erhöhtes Risiko eines Stromschlags, wenn Ihr Körper geerdet ist.

ag) **Setzen Sie Elektrowerkzeuge nicht Regen oder Nässe aus.** Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines Stromschlags.

ah) **Missbrauchen Sie das Kabel nicht. Verwenden Sie das Kabel niemals zum Tragen, Aufhängen oder zum Ausstecken des Elektrowerkzeugs. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Geräteteilen.** Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.

ai) **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur ein für den Außenbereich geeignetes Verlängerungskabel.** Der Gebrauch eines für den Außenbereich geeigneten Kabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.

aj) **Wenn der Betrieb eines Elektrowerkzeugs in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstrom-Schutzschalter.** Der Einsatz eines Fehlerstrom-Schutzschalters verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.

33) Persönliche Sicherheit

ao) **Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeugs kann zu schweren Verletzungen führen.

ap) **Verwenden Sie persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie immer eine Schutzbrille.** Schutzausrüstung wie Staubmaske,

rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz je nach Einsatzbedingungen verringern das Verletzungsrisiko.

aq) **Vermeiden Sie unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass der Schalter ausgeschaltet ist, bevor Sie das Elektrowerkzeug an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen.** Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger am Schalter oder das Einschalten eingeschalteter Geräte kann zu Unfällen führen.

ar) **Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten.** Ein in einem rotierenden Geräteteil steckender Werkzeug- oder Schlüssel kann zu Verletzungen führen.

as) **Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht.** Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.

at) **Tragen Sie angemessene Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern.** Weite Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.

au) **Wenn Staubabsaug- und -auffangvorrichtungen vorhanden sind, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen und ordnungsgemäß verwendet werden.** Durch die Verwendung einer Staubabsaugung können staubbedingte Gefahren verringert werden.

av) **Lassen Sie sich nicht durch häufiges Der Einsatz von Werkzeugen lässt Sie selbstgefällig werden und ignorieren die Sicherheitsgrundsätze des Werkzeugs.** Eine Eine Aktion kann innerhalb eines Bruchteils zu schweren Verletzungen führen einer Sekunde.

34) Verwendung und Pflege von Elektrowerkzeugen

ao) **Überlasten Sie das Elektrowerkzeug nicht. Verwenden Sie für Ihre Anwendung das dafür vorgesehene Elektrowerkzeug. Mit**

dem richtigen Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im Rahmen der Leistungsaufnahme, für die es ausgelegt ist.

ap) **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.

aq) **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Elektrowerkzeug weglegen.** Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeugs.

ar) **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie keine Personen das Gerät benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben.** Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn Sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.

as) **Pflegen Sie Elektrowerkzeuge sorgfältig. Achten Sie auf Fehlstellungen, Klemmen, Bruchstellen oder andere Schäden, die die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen können. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz reparieren.** Viele Unfälle sind auf schlecht gewartete Elektrowerkzeuge zurückzuführen.

at) **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu kontrollieren.

au) **Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit.** Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

av) **Halten Sie Griffe und Greifflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett.** Rutschig Griffe und Greifflächen erlauben kein sichere Handhabung und Kontrolle des Werkzeugs in unerwarteten Situationen.

35) Verwendung und Pflege von Akkuwerkzeugen

a) **Laden Sie den Akku nur mit dem vom Hersteller**

empfohlenen Ladegerät auf. Ein Ladegerät, das für einen bestimmten Akkutyp geeignet ist, kann bei Verwendung mit einem anderen Akkutyp Brandgefahr bergen.

b) **Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nur mit den dafür vorgesehenen Akkus.** Der Gebrauch anderer Akkus kann zu Verletzungen und Brandgefahr führen.

c) **Wenn der Akku nicht verwendet wird, halten Sie ihn von anderen Metallgegenständen wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen fern, die eine Verbindung zwischen den Anschlüssen herstellen können.** Ein Kurzschluss der Akkuanschlüsse kann zu Verbrennungen oder Bränden führen.

d) **Bei unsachgemäßer Handhabung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Kontakt vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen** . Austretende Flüssigkeit kann Reizungen oder Verbrennungen verursachen.

e) **Verwenden Sie keinen Akku oder kein Werkzeug, das beschädigt oder verändert .** Beschädigt oder modifiziert Batterien können unvorhersehbares Verhalten zeigen Dies kann zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führen.

f) **Setzen Sie Akkus oder Werkzeuge keinem Feuer aus. oder übermäßige Temperatur.** Feuer oder Temperaturen über 130 °C (265 °F) können eine Explosion verursachen.

g) **Befolgen Sie alle Ladeanweisungen und Laden Sie den Akku oder das Werkzeug außerhalb des Temperaturbereich, der in der Anleitung angegeben ist.** Laden Sie unsachgemäß oder bei Temperaturen außerhalb des angegebenen Bereichs kann das Gerät beschädigen Batterie und erhöhen die Brandgefahr.

VORSICHT! RISIKO VON EXPLOSION!
Laden Sie niemals nicht wiederaufladbare Batterien!



Schützen Sie den Akku vor Hitze, z. B. vor dauernder Sonneneinstrahlung, Feuer, Wasser und Feuchtigkeit. Es besteht Explosionsgefahr.

36) Service

k) **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.

l) **Warten Sie niemals beschädigte Akkus.** Die Wartung von Akkus sollte nur vom Hersteller oder autorisierten Dienstleister.

Sicherheitshinweise für Batterien Ladegeräte

Dieses Gerät darf verwendet werden von Kinder ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Wissen, vorausgesetzt, dass sie unter Aufsicht stehen oder Sie wurden in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen und sind sich der die potenziellen Risiken. Lassen Sie nicht Kinder dürfen das Gerät nicht benutzen, ein Spielzeug. Reinigungs- und Wartungsarbeiten dürfen nicht vom Benutzer durchgeführt werden von Kindern nicht benutzt werden, es sei denn, sie beaufsichtigt .



legerät ist nur für den Gebrauch in Innenräumen geeignet.

⚠ WARNING!

Um mögliche Risiken zu vermeiden, beschädigte Netzkabel Kabel sollten vom Hersteller, seinem Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person.

⚠ WARNING!

Verwenden Sie kein Zubehör, das nicht vom Werk empfohlen. Dies kann zu Dies kann zu Stromschlägen und Bränden führen.

Sicherheitshinweise für AKKU-KNABBER

1. Halten Sie das Werkzeug mit festem Griff .
2. Befestigen Sie das Werkstück ordnungsgemäß.
3. Halten Sie Ihre Hände von rotierenden Teilen fern.
4. Die Kanten und Späne des Werkstücks werden scharf. Tragen Sie Handschuhe. Um Verletzungen zu vermeiden, Außerdem ist es ratsam, Schuhe mit dicken Sohlen zu tragen.
5. Setzen Sie das Werkzeug nicht auf die Späne von das Werkstück. Andernfalls kann das Werkzeug beschädigt und es kommt zu Fehlfunktionen.
6. Lassen Sie das Werkzeug nicht unbeaufsichtigt laufen. Verwenden Sie das Werkzeug nur, wenn Sie es in Ihren Händen halten.
7. Achten Sie immer auf einen festen Stand. Achten Sie bei Arbeiten in erhöhter Position darauf, dass sich niemand unter Ihnen befindet.
8. Vermeiden Sie es, den Kerbstift, die Matrize oder Das Werkstück sofort nach der Bearbeitung. Weil die Teile noch sehr heiß sind und können kann zu Hautverbrennungen führen.
9. Vermeiden Sie das Durchschneiden von elektrischen Kabeln. Dies kann zu schwere Unfälle durch Stromschlag.

Original Zubehör/Hilfsmittel Ausrüstung

Verwenden Sie ausschließlich das Zubehör und die Zusatzausstattung Geräte, die in der Betriebsanleitung angegeben sind Anweisungen und mit dem Gerät kompatibel.

Vor der Verwendung

Laden des Akkupacks (siehe Abb. D)

⚠ CAUTION!

Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie das Gerät Entfernen Sie den Akkupack **1 3** aus oder schließen Sie ihn an es an das Ladegerät an.

NOTE

1. Laden Sie den Akku niemals, wenn die Umgebungstemperatur Temperatur unter 10°C oder über 40°C liegt . Wenn ein Lithium-Ionen-Akku für eine längere Zeit sollte der Ladezustand regelmäßig überprüft. Der optimale Ladezustand ist zwischen 50% und 80%. Das Lagerklima sollte kühl und trocken sein und die Umgebungstemperatur Die Temperatur sollte zwischen 0 °C und 50°C .

2. Schließen Sie den Akku **1 3** an den High-Speed Batterieladegerät **1 6** (siehe Abb. A).

3. Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Kontroll-LED **17** leuchtet rot und zeigt damit an, dass die Das Gerät wird aufgeladen .

4. Die grüne LED **1 8** zeigt an, dass der Ladevorgang Der Vorgang ist abgeschlossen und der Akkupack **1 3** ist bereit.

5. Schieben Sie den Akkupack **13** in das Gerät.

Anbringen / Abklemmen der Batterie packen zu / vom Gerät

1. Anbringen des Akkupacks

Drücken Sie den Drehrichtungsschalter **1 2** in die Mittelstellung (Verriegelung).

Lassen Sie den Akkupack **13** in die handhaben.

2. Entfernen des Akkupacks

Drücken Sie die Entriegelungstaste **1 2** und entfernen Sie die Akkupack **13.**

Überprüfen des Akkuladezustands

Drücken Sie die Batterieladezustandstaste **14** Zu Überprüfen Sie den Ladezustand der Batterie.

Der Status/die verbleibende Ladung wird angezeigt auf die Batterieanzeige LED **15** als Folgendes gilt:

ROT/ORANGE/GRÜN = maximale Ladung / Leistung

ROT/ORANGE = mittlere Ladung/Leistung

ROT = niedrige Ladung – laden Sie den Akku auf

Ändern der Matrizenhalterposition (siehe Abb. A)

Die Matrizenposition kann um 360° verstellt werden

Es sind vier um 90° versetzte Arbeitspositionen vorgegeben. Die Arbeitspositionen können wie folgt eingestellt werden:

1. Lösen Sie die Sechskantschraube **2** mit dem mitgelieferten Sechskant Taste **7** .
2. Drehen Sie den Matrizenhalter **5** in die gewünschte so positionieren, dass das jeweilige Loch in der Matrize Der Halter **5** zeigt zur Sechskantschraube **2** .
3. Die Sechskantschraube **2** mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel **7** .
4. Drehen Sie den Matrizenhalter **5** leicht, um zu prüfen, ob es ist in der richtigen Position fixiert.

Zulässige Materialstärke

16.Die maximale Schnittleistung hängt von der Materialqualität und Festigkeit.

17.Die Messnuten **3** und **4** auf der Matrize Halter **5** kann als Dickenmessgerät für die zulässige Schnittdicke.

18.Schneiden Sie niemals Materialstärken größer als in den technischen Daten angegeben.

Einsetzen und Entfernen des Kerbstifts und dem Matrizenhalter (siehe Abb. B + C)

46.Zum Entfernen des Kerbstifts **9** und der Würfel 5 **,** Sechskantschraube **2** mit dem mitgelieferten Sechskantschlüssel **7** .

47.Ziehen Sie den Matrizenhalter **5** vom Gerät.

48.Lösen Sie die Sechskantschraube **8** mit dem mitgelieferten Sechskant Taste **10** , damit Sie Kerbstift **9** **entfernen** aus der Werkzeugaufnahme **11** .

NOTE

Wenn der Kerbstift **9** kann nicht entfernt werden leicht, verwenden Sie z. B. eine Zange zur Hilfe mit Demontage.

49.Den neuen mitgelieferten Kerbstift **9** in die Werkzeughalter **11** so einsetzen, dass die Bohrung in der Nut Stift **9** zeigt in Richtung Sechskantschraube **8** .

50.Ziehen Sie die Sechskantschraube **8** fest an, um die Kerbstift **9** an Ort und Stelle.

51.Den Matrizenhalter **5** über die Werkzeugaufnahme führen und einsetzen **11** wieder in das Gerät einsetzen .

52.Drehen Sie den Matrizenhalter **5** in die gewünschte Arbeitsposition Position so, dass das jeweilige Loch in der Matrize Der Halter **5** zeigt zur Sechskantschraube **2** .

53.Die Sechskantschraube **2** mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel **7** .

54.Drehen Sie den Matrizenhalter **5** leicht, um zu prüfen, ob es ist in der richtigen Position fixiert.

Betrieb

1. Ein-/Ausschalten

Gerät einschalten

Stellen Sie den EIN-/AUS-Schalter **1** auf die Position „ **0** “.

Gerät ausschalten .

Stellen Sie den EIN-/AUS-Schalter **1** auf die Position „ **|** “.

2. Schmierung

Tragen Sie handelsübliches Maschinenöl auf die Schnittlinie auf zur Verlängerung der Lebensdauer des Kerbstiftes **9** und die Matrize **6** .

Dies ist besonders wichtig beim Schneiden Aluminium.

Schneidprozess

Halten Sie das Gerät während des Bearbeitungsvorgangs im rechten Winkel (90°) zum Werkstück.

Bewegen Sie das Gerät in Schnittrichtung mit sanften Druck.

Ausschnitte

Bei Innenausschnitten ist eine Bohrung größer als 22,5 mm zum Einsetzen des Matrizenhalters **5 erforderlich** .

Wartung und Reinigung



WARNUNG! VERLETZUNGSGEFAHR! Immer schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie die Batterie, bevor Sie Arbeiten am Gerät.

Der Das Gerät ist wartungsfrei.

21.Das Gerät muss stets sauber, trocken und und frei von Öl oder Fett.

22.Lassen Sie niemals Flüssigkeiten in das Gerät gelangen.

23.Reinigen Sie das Gehäuse mit einem trockenen Tuch. Verwenden Sie niemals Benzin, Lösungs- oder Reinigungsmittel, die das Plastik.

24.Wenn ein Lithium-Ionen-Akku für eine längere Zeit sollte der Ladezustand regelmäßig überprüft. Der optimale Ladezustand ist zwischen 50% und 80%. Die optimale Lagerung Die Umgebung ist kühl und trocken.

NOTIZ

Nicht aufgeführte Ersatzteile (wie z.B. Batterien, Schalter usw.) können bestellt werden über unsere Service-Hotline.

Beachten

Schnittleistung/Materialstärke

max. in Aluminium
2,5 mm (200 N/mm²)
Stahl
1,6 mm (400 N/mm²);
1,2 mm (600 N/mm²);
0,8 mm (800 N/mm²)

Technische Parameter und Teileliste

Technische Parameter	
Name	AKKU-KNABBER
Modell	BL-JH550/20V-MT
Batterieladung (US-Standard)	100 – 120 V Wechselstrom, 50/60 Hz, 60 W
Batterieladung (EU-Standard)	100 – 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz, 60 W
Akku	20 V DC, 4,0 Ah
Schnittleistung	1,6 mm
Drehzahl	2 200 U/min
Nutzungsdauer	Der Akkupack hat eine Laufzeit von nur 10 Minuten , wenn er vollständig aufgeladen ist.
Schnittparameter	minimaler Schnittradius 45 mm, Schnittbreite 5 mm;

Teileliste			
Name	Spezifikation	Menge (Stk .)	Hinweise
Hauptgerät	/	1	
Benutzerhandbuch	/	1	
Batterieladung	CZRW2102400U	**1**	US-Standard
	CZRW2102400G		EU-Norm
Akku	DC/Li20V/MTSC-4.0Ah	**1**	
Kerbstift	/	1	
Inbusschlüssel	4 mm	**1**	
Inbusschlüssel	2,5 mm	**1**	



Warnung – Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung sorgfältig lesen.



Tragen Sie einen Kopfschutz .

RICHTIGE ENTSORGUNG



Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der Europäischen Richtlinie 2012/19/EU. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass dieses Produkt in der Europäischen Union einer getrennten Müllentsorgung unterliegt. Dies gilt für das Produkt und alle mit diesem Symbol gekennzeichneten Zubehörteile. Entsprechend gekennzeichnete Produkte dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen einer Sammelstelle zugeführt werden. Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten.

BATTERIEENTSORGUNG



Um die Gefahren für Gesundheit und Umwelt am Ende der Lebensdauer dieses Produkts zu minimieren , schreiben die Gesetze zu Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) und die Altbatterierichtlinie vor, dass Sie dieses Produkt bei einer geeigneten Sammelstelle abgeben müssen, wo es zur Entfernung der Batterien und zum fachgerechten Recycling weitergeleitet wird. Weitere Informationen zum Recycling und zur sicheren Entsorgung dieser Geräte in Ihrer Gegend erhalten Sie bei Ihren örtlichen Behörden.

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Adresse: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai 200000 CN.
Importiert nach AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien
Importiert in die USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

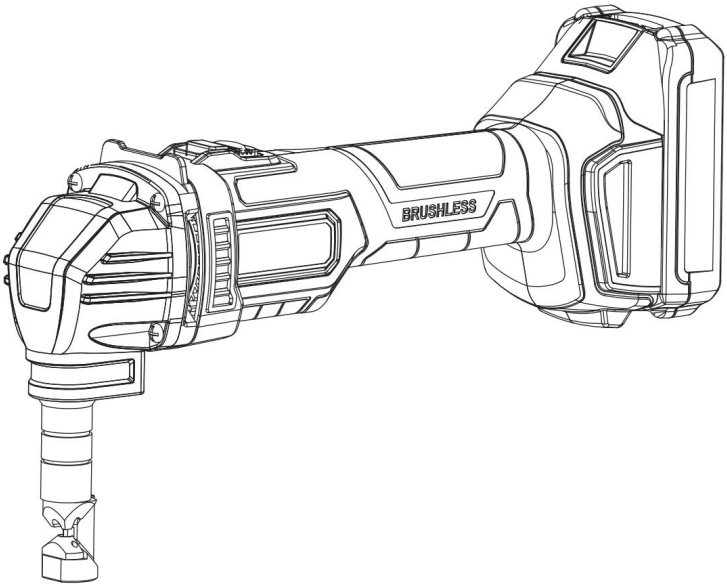
BEZPRZEWODOWE NOŻYCE DO STRZYŻENIA

MODEL: BL-JH550/20V-MT

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

CORDLESS NIBBLER

MODEL: BL-JH550/20V-MT



To jest oryginalna instrukcja obsługi. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z treścią instrukcji. Firma VEVOR zastrzega sobie prawo do jednoznacznej interpretacji niniejszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu zależy od stanu, w jakim go otrzymali Państwo. Prosimy o wyrozumiałość, ale nie będziemy Państwa ponownie informować o aktualizacjach technologicznych lub oprogramowania naszego produktu.

OSTRZEŻENIE:

Dziękujemy bardzo za wybranie tego BEZPRZEWODOWEGO BIARKI **.**

Przeczytaj wszystkie instrukcje i etykiety produktów.

Podczas używania narzędzi elektrycznych należy zachować wszelkie środki ostrożności, aby zminimalizować ryzyko ryzyko pożaru, porażenia prądem i innych obrażeń ciała .

Wstęp

Gratulujemy zakupu nowego Urządzenie. Wybrałeś produkt wysokiej jakości. Instrukcja obsługi stanowi część tego produktu. Zawiera ona ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, użytkowania i utylizacji. Przed użyciem produktu zapoznaj się ze wszystkimi instrukcjami obsługi. i instrukcje bezpieczeństwa. Używaj produktu wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem. opisane i dla określonego zakresu zastosowań. Prosimy również o przekazanie niniejszej instrukcji obsługi. na każdego przyszłego właściciela.

Przeznaczenie

Urządzenie nadaje się do cięcia blachy stalowej i blachy aluminiowej. To urządzenie jest przeznaczone wyłącznie przeznaczony do użytku prywatnego w suchych pomieszczeniach zamkniętych. Wszelkie inne wykorzystanie lub modyfikacja urządzenia jest uznane za niewłaściwe i niosące ze sobą istotne ryzyko wypadków. Producent nie przyjmuje odpowiedzialność za szkody wynikłe z niewłaściwego użytkowania.

Cechy

1 przełącznik WŁ./WYŁ. 10 kluczy imbusowych

2 Śruba sześciokątna 11 Uchwyt na narzędzia

3 Rowek pomiarowy 1,6 mm 1 2 Przycisk zwalniający akumulator

4 Rowek pomiarowy 1,2 mm 13 Akumulator

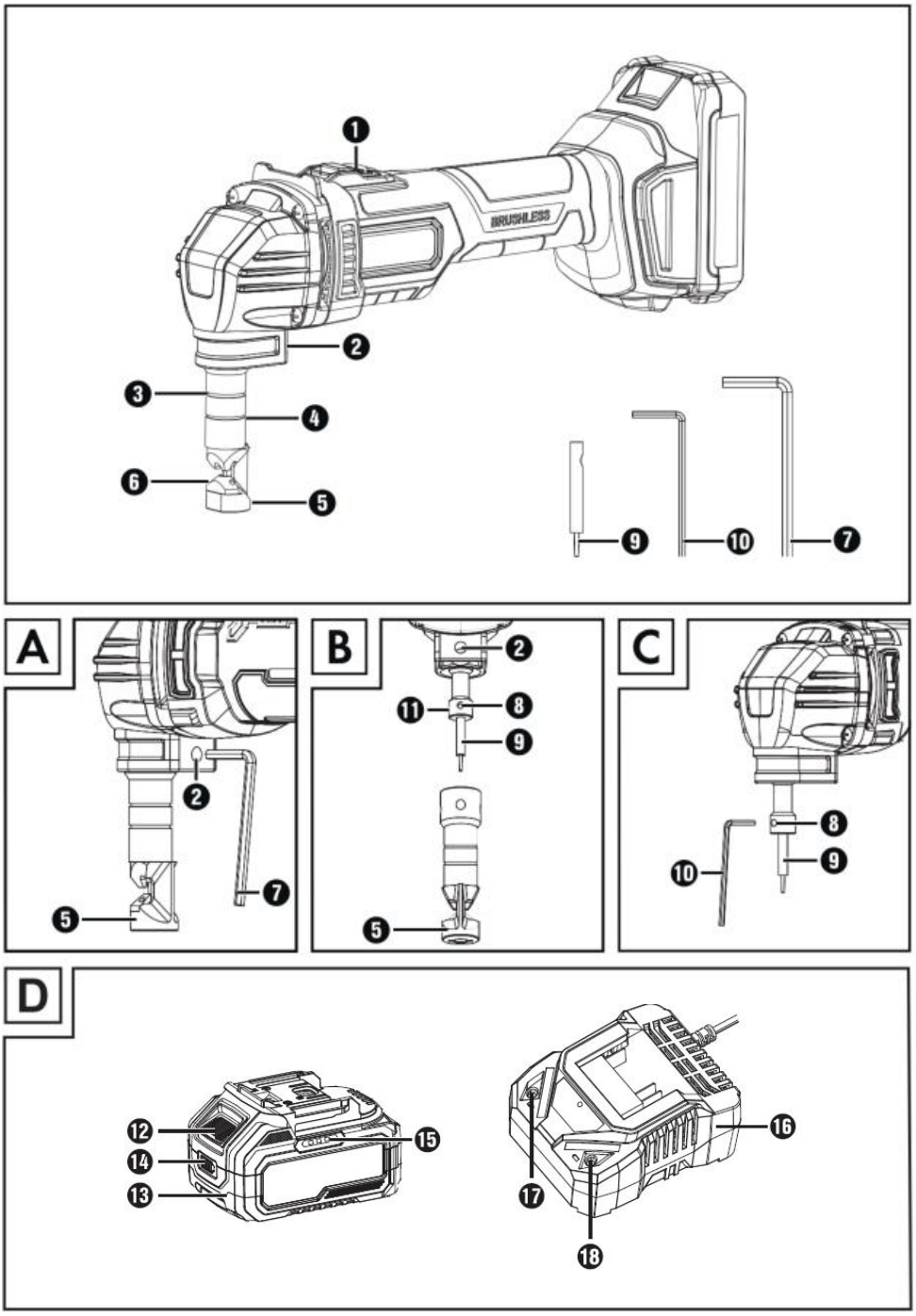
5 Uchwyt matrycy 14 Przycisk poziomu naładowania baterii

6 Dioda LED wyświetlacza baterii 15

7 Klucz imbusowy 16 Szybka ładowarka*

8 Śruba sześciokątna 17 Czerwona dioda LED kontroli ładowania

9 Kołek rowkowany 18 Zielona dioda LED kontroli ładowania


1
BRUSHLESS
2
3
4
6
5
9
10
7
A
2
7
5
B
2
11
8
9
5
C
8
9
10
D
12
14
13
15
16
17
18



Ogólne narzędzie elektryczne

ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

⚠ WARNING!

Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa, instrukcje, ilustracje i specyfikacje. z tym elektronarzędziem. Nieprzestrzeganie wszystkich poniższe instrukcje mogą spowodować porażenie prądem porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia.

Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcje na przyszłość odniesienie.

Termin „narzędzie elektryczne” w ostrzeżeniach odnosi się do elektronarzędzia zasilanego z sieci (przewodowego) lub elektronarzędzie zasilane akumulatorowo (bezprzewodowe).

37) Bezpieczeństwo w miejscu pracy

s) **Utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrym oświetleniu** . Bałagan i ciemność sprzyjają wypadkom.

t) **Nie używaj elektronarzędzi w atmosferach wybuchowych, takich jak łatwopalne ciecze, gazy lub pyły.** Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą zapalić pył lub opary.

u) **Trzymaj dzieci i osoby postronne z dala od elektronarzędzia.** Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli.

38) Bezpieczeństwo elektryczne

ak) **Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdek. Nigdy nie modyfikuj wtyczki w żaden sposób. Nie używaj żadnych adapterów z uziemionymi elektronarzędziami.** Niemodyfikowane wtyczki i pasujące gniazdka zmniejszają ryzyko porażenia prądem.

al) **Unikaj kontaktu fizycznego z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki, kuchenki i lodówki.** Ryzyko porażenia prądem elektrycznym jest większe, jeśli Twoje ciało jest uziemione.

am) **Nie wystawiaj elektronarzędzi na działanie deszczu ani**

wilgoci. Dostanie się wody do elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem.

an) **Nie nadużywaj przewodu. Nigdy nie używaj przewodu do noszenia, ciągnięcia ani odłączania elektronarzędzia. Trzymaj przewód z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi i ruchomych części.** Uszkodzone lub splątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.

ao) **Używając elektronarzędzia na zewnątrz, należy używać przedłużacza przeznaczonego do użytku na zewnątrz.** Użycie przedłużacza przystosowanego do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

ap) **Jeśli nie można uniknąć używania elektronarzędzia w wilgotnym miejscu, należy zastosować wyłącznik różnicowoprądowy (RCD) w zasilaniu.** Zastosowanie wyłącznika RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

39) Bezpieczeństwo osobiste

aw) **Zachowaj czujność, obserwuj, co robisz i kieruj się zdrowym rozsądkiem podczas obsługi elektronarzędzia. Nie używaj elektronarzędzia, gdy jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków.** Chwila nieuwagi podczas obsługi elektronarzędzia może spowodować poważne obrażenia ciała.

ax) **Stosuj osobisty sprzęt ochronny. Zawsze noś okulary ochronne.** Sprzęt ochronny, taki jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie robocze, kask lub ochronniki słuchu, stosowany w odpowiednich warunkach, zmniejszy ryzyko obrażeń ciała.

ay) **Zapobiegaj przypadkowemu uruchomieniu. Upewnij się, że włącznik jest w pozycji wyłączonej przed podłączeniem do źródła zasilania i/lub akumulatora, podniesieniem lub przenoszeniem narzędzia.** Noszenie elektronarzędzi z palcem na włączniku lub podłączanie do zasilania elektronarzędzi z włączonym włącznikiem grozi wypadkiem.

az) **Przed włączeniem elektronarzędzia należy wyjąć klucz nastawczy lub inny klucz.** Klucz lub inny klucz pozostawiony na obracającej się części elektronarzędzia może spowodować obrażenia ciała.

ba) **Nie wychylaj się za bardzo. Zawsze zachowuj równowagę i odpowiednie oparcie.** Pozwoli to na lepszą kontrolę elektronarzędzia w nieoczekiwanych sytuacjach.

bb) **Ubierz się odpowiednio. Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii. Trzymaj włosy, ubranie i rękawice z dala od ruchomych części.** Luźne ubranie, biżuteria lub długie włosy mogą zostać wciągnięte przez ruchome części.

bc) **Jeśli przewidziano urządzenia do podłączenia systemów odpylania i zbierania pyłu, należy upewnić się, że są one podłączone i prawidłowo używane.** Korzystanie z systemów odpylania może zmniejszyć zagrożenia związane z pyłem.

bd) **Nie pozwól, aby znajomość zdobyta podczas częstych wizyt użycie narzędzi pozwala ci stać się samozadowolonym i ignoruj zasady bezpieczeństwa narzędzi.** Nieostrożność działanie może spowodować poważne obrażenia w ułamku sekundy sekundy.

40) Użytkowanie i konserwacja elektronarzędzi

aw) **Nie używaj elektronarzędzia na siłę. Używaj elektronarzędzia odpowiedniego do danego zastosowania.** Właściwe elektronarzędzie wykona zadanie lepiej i bezpieczniej, z szybkością, do której zostało zaprojektowane.

ax) **Nie używaj elektronarzędzia, jeśli przełącznik nie umożliwia jego włączania i wyłączania.** Każde elektronarzędzie, którego nie można obsługiwać za pomocą przełącznika, jest niebezpieczne i należy je naprawić.

ay) **Odłącz wtyczkę od źródła zasilania przed dokonywaniem jakichkolwiek regulacji, wymianą akcesoriów lub przechowywaniem elektronarzędzi.** Takie środki ostrożności zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia.

az) **Przechowuj nieużywane elektronarzędzia poza zasięgiem dzieci i nie pozwalaj osobom niezaznajomionym z elektronarzędziem lub niniejszą instrukcją na jego obsługę.** Elektronarzędzia są niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.

ba) **Konserwuj elektronarzędzia. Sprawdź, czy części ruchome nie są niewspółosiowe lub zablokowane, czy nie występują pęknięcia części i inne czynniki mogące mieć wpływ na działanie elektronarzędzia. W przypadku uszkodzenia, przed użyciem oddaj elektronarzędzie do naprawy.** Wiele wypadków jest spowodowanych przez źle konserwowane elektronarzędzia.

bb) **Utrzymuj narzędzia tnące ostre i czyste.** Prawidłowo konserwowane narzędzia tnące z ostrymi krawędziami tnącymi rzadziej się zacinają i są łatwiejsze w obsłudze.

bc) **Używaj elektronarzędzia, akcesoriów, końcówek narzędziowych itp. zgodnie z niniejszą instrukcją, biorąc pod uwagę warunki pracy i rodzaj wykonywanej pracy.** Używanie elektronarzędzia do czynności innych niż te, do których jest przeznaczone, może doprowadzić do niebezpiecznej sytuacji.

bd) **Utrzymuj uchwyty i powierzchnie chwytne suche, czyste i wolne od oleju i smaru.** Śliskie uchwyty i powierzchnie chwytne nie pozwalają na bezpieczne posługiwanie się narzędziem i kontrola nad nim w nieoczekiwanych sytuacjach.

41) Użytkowanie i konserwacja narzędzi akumulatorowych

a) **Ładuj wyłącznie za pomocą ładowarki wskazanej przez producenta.** Ładowarka przeznaczona do jednego typu akumulatora może stwarzać ryzyko pożaru w przypadku użycia z innym akumulatorem.

b) **Używaj elektronarzędzi wyłącznie z przeznaczonymi do tego akumulatorami.** Użycie innych akumulatorów może stwarzać ryzyko obrażeń ciała i pożaru.

c) **Gdy akumulator nie jest używany, należy trzymać go z dala od innych metalowych przedmiotów, takich jak spinacze do**

papieru, monety, klucze, gwoździe, śruby i inne drobne metalowe przedmioty, które mogą spowodować zwarcie między biegunami. Zwarcie biegunów akumulatora może spowodować oparzenia lub pożar.

d) **W przypadku niewłaściwego użytkowania, z akumulatora może wytrysnąć ciecz. Unikaj kontaktu. W razie przypadkowego kontaktu przemyj wodą. W przypadku kontaktu cieczy z oczami, zasięgnij porady lekarza** . Wyciek cieczy z akumulatora może spowodować podrażnienie lub oparzenia.

e) **Nie należy używać akumulatora ani narzędzia, które jest uszkodzone lub zmodyfikowane .** Uszkodzony lub zmodyfikowany baterie mogą wykazywać nieprzewidywalne zachowanie powodując pożar, wybuch lub ryzyko obrażeń.

f) **Nie wystawiaj akumulatora ani narzędzia na działanie ognia. lub nadmierna temperatura.** Narażenie na działanie ognia lub temperatura powyżej 130°C (265°F) może spowodować eksplozję.

g) **Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami ładowania i nie ładować akumulator lub narzędzie poza zasięgiem zakres temperatur określony w instrukcji.** Ładowanie nieprawidłowe lub w temperaturach poza określonym zakresem może spowodować uszkodzenie baterii i zwiększa ryzyko pożaru.



OSTROŻNOŚĆ! RYZYKO Z EKSPLOZJA!

Nigdy nie ładuj urządzeń nie nadających się do ponownego ładowania

baterie!



Chroń akumulator przed ciepłem, np. przed ciągłym działaniem promieni słonecznych, ogniem, wodą i wilgocią. Istnieje ryzyko wybuchu.

42) Praca

m) **Oddawaj elektronarzędzie do serwisu przez wykwalifikowanego serwisanta, używając wyłącznie identycznych części zamiennych.** Zapewni to bezpieczeństwo elektronarzędzia.

n) **Nigdy nie serwisuj uszkodzonych akumulatorów.** Serwis akumulatorów powinien być przeprowadzany wyłącznie wykonywane przez producenta lub autoryzowanego dostawcy usług.

Wytyczne bezpieczeństwa dotyczące baterii ładowarki

Z tego urządzenia można korzystać dzieci w wieku 8 lat i starsze oraz przez osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub nieposiadające doświadczenia i wiedza, pod warunkiem, że są pod nadzorem lub mają poinformowano Cię, jak bezpiecznie korzystać z urządzenia i jesteś świadomy potencjalne ryzyko. Nie pozwalaj dzieci do korzystania z urządzenia jako Zabawka. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywane przez użytkownika. przez dzieci, chyba że są nadzorowany .


rka nadaje się wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.

⚠ WARNING!

Aby uniknąć potencjalnych zagrożeń, uszkodzone sieci kable powinny zostać wymienione przez producenta, jego dział obsługi klienta lub podobnie wykwalifikowaną osobę.

⚠ WARNING!

Nie należy używać akcesoriów, które nie są zalecane przez fabrykę. Może to prowadzić do porażenie prądem i pożar.

Instrukcje bezpieczeństwa dla BEZPRZEWODOWEGO KOŃCÓWKI DO DRĄŻENIA

1. Trzymaj narzędzie mocno .
2. Zabezpiecz przedmiot obrabiany prawidłowo.
3. Trzymaj ręce z dala od obracających się części.
4. Krawędzie i wióry z obrabianego przedmiotu są ostre. Noś rękawice. Aby zapobiec obrażeniom, Zalecane jest również noszenie butów o grubej podeszwie.
5. Nie umieszczaj narzędzia na wiórach obrabianego przedmiotu. W przeciwnym razie narzędzie może uszkodzone i niesprawne.
6. Nie pozostawiaj włączonego narzędzia bez nadzoru. Używaj narzędzia wyłącznie trzymając je w rękach.
7. Zawsze upewnij się, że masz stabilne oparcie. Pracując na wysokości, upewnij się, że nikt nie stoi pod tobą.
8. Unikaj dotykania rowkowanego sworznia, matrycy lub bezpośrednio po obróbce, ponieważ części będą nadal bardzo gorące i mogą powodować oparzenia skóry.
9. Unikaj przecinania kabli elektrycznych. Może to prowadzić do poważne wypadki spowodowane porażeniem prądem elektrycznym.

Oryginalne akcesoria/pomocnicze sprzęt

Używaj wyłącznie akcesoriów i dodatków sprzęt określony w instrukcji obsługi instrukcji i jest zgodny z urządzeniem.

Przed użyciem

Ładowanie akumulatora (patrz rys. D)

⚠ CAUTION!

Zawsze odłączaj urządzenie od zasilania przed wyjmij akumulator **1 3** z lub podłącz podłącz go do ładowarki.

NOTE

1. Nigdy nie ładuj akumulatora, jeśli temperatura otoczenia temperatura jest niższa niż 10°C lub wyższa niż 40°C . Akumulator litowo-jonowy ma być przechowywany przez przez dłuższy okres poziom naładowania powinien być regularnie sprawdzane. Optymalny poziom naładowania to od 50% do 80%. Klimat przechowywania powinno być chłodne i suche, a otoczenie temperatura powinna mieścić się w przedziale od 0 °C do 50°C .
2. Podłącz akumulator **1 3** do szybkiego portu ładowarka akumulatora **1 6** (patrz rys. A).
3. Włóż wtyczkę do gniazdka. dioda LED **17** świeci na czerwono, wskazując, że Urządzenie się ładuje .
4. Zielona dioda LED **1 8** sygnalizuje, że ładowanie jest w toku. proces jest zakończony, a akumulator **1 3** jest gotowy.
5. Wsuń akumulator **13** do urządzenia.

Dołączanie / odłączanie akumulatora spakować do / z urządzenia

1. Podłączanie akumulatora

Wciśnij przełącznik kierunku obrotu **1 2** do pozycja środkowa (blokada). Pozwól, aby akumulator **13** wskoczył na swoje miejsce uchwyt.

2. Wyjmowanie akumulatora

Naciśnij przycisk zwalniający **1 2** i wyjmij akumulator **13.**

Sprawdzanie poziomu naładowania baterii

Naciśnij przycisk poziomu naładowania baterii **14** Do sprawdź poziom naładowania akumulatora.
Status/pozostała opłata będzie wyświetlana na wyświetlacz baterii LED **15** jako następuje:
CZERWONY/POMARAŃCZOWY/ZIELONY = maksymalny ładunek / wydajność
CZERWONY/POMARAŃCZOWY = średni ładunek/wydajność
CZERWONY = niski poziom naładowania – naładuj baterię

Zmiana położenia uchwytu matrycy (patrz rys. A)

Pozycję matrycy można regulować w zakresie 360°
Określono cztery pozycje robocze przesunięte o 90°. Pozycje robocze można ustawić w następujący sposób:

1. Odkręć śrubę sześciokątną **2** za pomocą dołączonego klucza imbusowego klucz **7** .
2. Obróć uchwyt matrycy **5** do żądanej pozycji roboczej. pozycję tak, aby odpowiedni otwór w matrycy uchwyt **5** skierowany jest w stronę śruby sześciokątnej **2** .
3. Dokręć śrubę sześciokątną **2** za pomocą dołączonego klucza klucz imbusowy **7** .
4. Obróć uchwyt matrycy **5** lekko, aby sprawdzić, czy jest on zamocowany w prawidłowej pozycji.

Dopuszczalna grubość materiału

19.Maksymalna wydajność cięcia zależy od jakość i wytrzymałość materiału.
20.Rowki pomiarowe **3** i **4** na matrycy uchwyt **5** może być używany jako miernik grubości dopuszczalna grubość cięcia.
21.Nigdy nie tnij materiału o grubości większej niż określone w danych

technicznych.

Montaż i demontaż sworznia rowkowanego i uchwyt matrycy (patrz rys. B i C)

55.Aby usunąć sworzeń rowkowany **9** i kostka uchwyt **5** , odkręcić śrubę sześciokątną **2** za pomocą dołączony klucz imbusowy **7** .

56.Wyciągnij uchwyt matrycy **5** z urządzenia.

57.Odkręć śrubę sześciokątną **8** za pomocą dołączonego klucza imbusowego klucz **10,** dzięki czemu możesz wyjmij sworzeń rowkowany **9** z uchwytu narzędzia **11** .

NOTE

Jeśli rowkowany sworzeń **9** nie można usunąć łatwo, użyj np. szczypiec, aby pomóc demontaż.

58.Włóż nowy dostarczony kołek rowkowany **9** do uchwyt narzędzia **11** tak, aby otwór w rowku bolec **9** jest skierowany w stronę śruby sześciokątnej **8** .

59.dokręć śrubę sześciokątną **8,** aby zabezpieczyć rowkowany kołek **9** na swoim miejscu.

60.Włóż uchwyt matrycy **5** za pomocą narzędzia i poprowadź go uchwyt **11** z powrotem do urządzenia.

61.Obróć uchwyt matrycy **5** do żądanej pozycji roboczej. pozycję tak, aby odpowiedni otwór w matrycy uchwyt **5** skierowany jest w stronę śruby sześciokątnej **2** .

62.Dokręć śrubę sześciokątną **2** za pomocą dołączonego klucza klucz imbusowy **7** .

63.Obróć uchwyt matrycy **5** lekko, aby sprawdzić, czy jest on zamocowany w prawidłowej pozycji.

Działanie

1. Włączanie/wyłączanie

Włączanie urządzenia

Przesuń przełącznik WŁ./WYŁ. **1** do pozycji „ **0** ”.

Wyłączanie urządzenia .

Przesuń przełącznik WŁ./WYŁ. **1** do pozycji „ **|** ”.

2. Smarowanie

Nanieść standardowy olej maszynowy na linię cięcia aby wydłużyć żywotność sworznia rowkowanego **9** i kostka **6** .

Jest to szczególnie ważne podczas cięcia aluminium.

Proces cięcia

Podczas obróbki należy trzymać urządzenie pod kątem prostym (90°) do obrabianego przedmiotu.

Przesuń urządzenie w kierunku cięcia za pomocą delikatny nacisk.

Wycięcia

W przypadku wycięć wewnętrznych wymagany jest otwór o średnicy większej niż 22,5 mm . potrzebne do włożenia uchwytu matrycy **5** .

Konserwacja i czyszczenie



OSTRZEŻENIE! RYZYKO OBRAŻEŃ! Zawsze wyłącz urządzenie i wyjmij je akumulator przed wykonaniem jakichkolwiek czynności pracować nad urządzeniem.

Ten Urządzenie nie wymaga konserwacji.

25.Urządzenie musi być zawsze czyste i suche i wolne od oleju i smaru.

26.Nigdy nie dopuść do przedostania się płynów do urządzenia.

27.Do czyszczenia obudowy należy używać suchej ściereczki. Nigdy nie używaj benzyna, rozpuszczalniki lub środki czyszczące, które mogą uszkodzić plastikowy.

28.Akumulator litowo-jonowy należy przechowywać przez przez dłuższy okres poziom naładowania powinien być regularnie sprawdzane. Optymalny poziom naładowania to od 50% do 80%. Optymalne

przechowywanie środowisko jest chłodne i suche.

NOTATKA

Części zamienne, które nie są wymienione (takie jak baterie, przełączniki itp.) można zamówić za pośrednictwem naszą infolinię serwisową.

Ogłoszenie

Wydajność cięcia/grubość materiału
maks. w aluminium
2,5 mm (200 N/mm²)
stal
1,6 mm (400 N/mm²);
1,2 mm (600 N/mm²);
0,8 mm (800 N/mm²)

Parametry techniczne i lista części

Parametry techniczne	
Nazwa	Bezprzewodowe nożyce do strzyżenia
Model	BL-JH550/20V-MT
Ładowanie baterii (standard amerykański)	100-120 V AC 50/60 Hz 60 W
Ładowanie akumulatora (norma UE)	100-240 V AC 50/60 Hz 60 W
Zestaw baterii	20 V prądu stałego 4,0 Ah
Wydajność cięcia	1,6 mm
Prędkość obrotowa	2 200 obr./min
Czas użytkowania	Po pełnym naładowaniu akumulator wystarcza na zaledwie 10 minut pracy .
Parametry cięcia	minimalny promień cięcia 45 mm, szerokość cięcia 5 mm;

Lista części			
Nazwa	Specyfikacja	Ilość (szt.)	Notatki
Jednostka główna	/	1	
Instrukcja obsługi	/	1	
Ładowanie baterii	CZRW2102400U	**1**	Standard amerykański
	CZRW2102400G		Norma UE
Zestaw baterii	DC/Li20V/MTSC-4,0Ah	**1**	
Kołek rowkowany	/	1	
klucz imbusowy	4 mm	**1**	
klucz imbusowy	2,5 mm	**1**	



Ostrzeżenie - Aby zmniejszyć ryzyko obraże ń , użytkownik powinien dokładnie przeczytać instrukcję obsługi.



Noś ochronę głowy .

PRAWIDŁOWA UTYLIZACJA



Niniejszy produkt podlega przepisom dyrektywy europejskiej 2012/19/UE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci na kółkach oznacza, że produkt wymaga selektywnej zbiórki odpadów w Unii Europejskiej. Dotyczy to produktu i wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbolem. Produktów oznaczonych tym symbolem nie wolno wyrzucać razem z normalnymi odpadami domowymi, lecz należy je oddać do punktu zbiórki odpadów. punkt zbiórki i recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych.

UTYLIZACJA BATERII



Aby zminimalizować zagrożenia dla zdrowia i środowiska po zakończeniu okresu użytkowania produktu , przepisy dotyczące zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (ZSEE) oraz dyrektywa w sprawie zużytych baterii wymagają, aby produkt został przekazany do odpowiedniego punktu zbiórki, do którego zostanie on wysłany w celu wyjęcia baterii i poddania odpowiedniemu recyklingowi. Aby uzyskać więcej informacji na temat recyklingu i bezpiecznej utylizacji zużytych baterii w Twojej okolicy, skontaktuj się z lokalnymi władzami.

Producent: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, szanghaj 200000 CN.
Importowane do AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australia
Importowane do USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Miejsce, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.



VEVOR

Affordable. Reliable. Home Improvement.

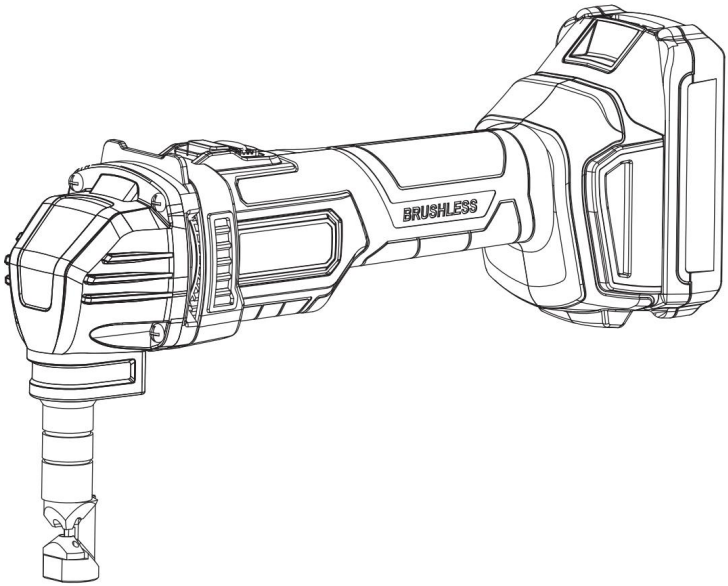
RODITRICE SENZA FILI

MODELLO: BL-JH550/20V-MT

VEVOR
Affordable. Reliable. Home Improvement.

CORDLESS NIBBLER

MODELLO: BL-JH550/20V-MT



Queste sono le istruzioni originali, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima dell'uso. VEVOR si riserva la piena interpretazione del proprio manuale utente. L'aspetto del prodotto dipenderà dal prodotto ricevuto. Vi preghiamo di scusarci se non vi informeremo più in caso di aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

AVVERTIMENTO:

Grazie mille per aver scelto questo NIBBLER SENZA FILI **.**

 Leggere tutte le istruzioni e le etichette dei prodotti.

Quando si utilizzano utensili elettrici, seguire tutte le precauzioni per ridurre il rischio di incendio, scossa elettrica e altre lesioni personali .

Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto del tuo nuovo apparecchio. Avete scelto un prodotto di alta qualità. Le istruzioni per l'uso sono parte integrante di questo prodotto. Contengono informazioni importanti sulla sicurezza, l'uso e lo smaltimento. Prima di utilizzare il prodotto, familiarizzate con tutte le istruzioni operative e istruzioni di sicurezza. Utilizzare il prodotto solo come descritto e per la gamma di applicazioni specificata. Si prega di consegnare anche queste istruzioni per l'uso a qualsiasi futuro proprietario.

Uso previsto

Questo apparecchio è adatto per il taglio di lamiere di acciaio e lamiera di alluminio. Questo apparecchio è esclusivamente destinato all'uso privato in spazi interni asciutti. Qualsiasi altro utilizzo o modifica dell'apparecchio è ritenuto improprio e comporta un impatto significativo rischio di incidenti. Il produttore non accetta responsabilità per danni imputabili ad uso improprio.

Caratteristiche

1 Interruttore ON/OFF 10 Chiave esagonale

2 Vite esagonale 11 Portautensili

3 Scanalatura di misurazione 1,6 mm 1 2 Pulsante di rilascio per il pacco batteria

4 Scanalatura di misurazione 1,2 mm 13 Pacco batteria

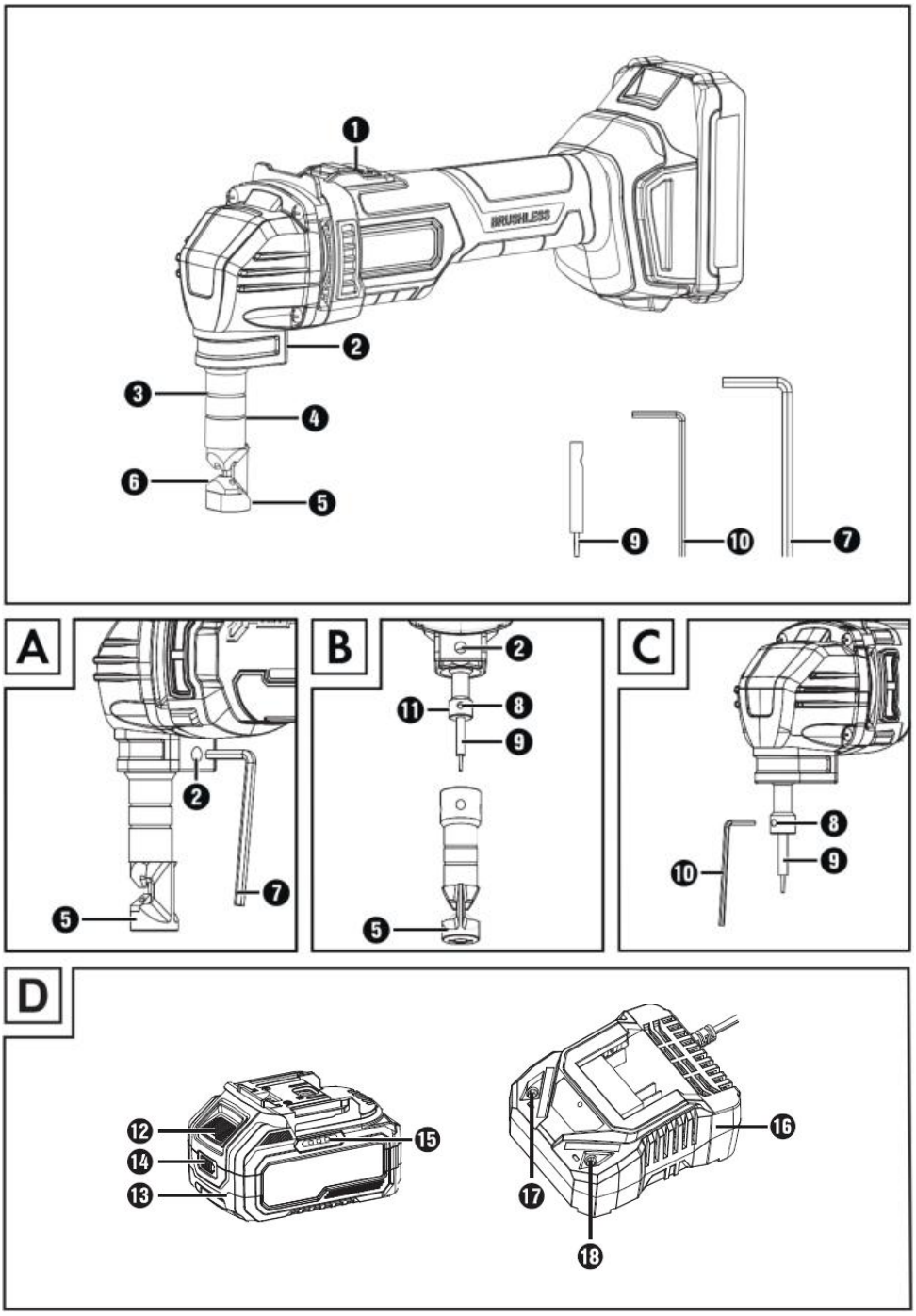
5 Porta matrice 14 Pulsante livello di carica della batteria

6 Die 15 LED di visualizzazione della batteria

7 Chiave esagonale 16 Caricabatterie ad alta velocità*

8 Vite esagonale 17 LED rosso di controllo della carica

9 Perno scanalato 18 LED di controllo della carica verde


1
BRUSHLESS
2
3
4
6
5
9
10
7
A
2
7
5
B
2
11
8
9
5
C
8
9
10
D
12
14
13
15
16
17
18



Utensile elettrico generico avvertenze di sicurezza

⚠ WARNING!

Leggere tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite con questo elettroutensile. La mancata osservanza di tutte le le istruzioni elencate di seguito possono causare scosse elettriche scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

Conservare tutti gli avvisi e le istruzioni per il futuro riferimento.

Il termine "elettroutensile" nelle avvertenze si riferisce al tuo elettroutensile alimentato dalla rete elettrica (con cavo) o utensile elettrico a batteria (senza fili).

43) Sicurezza sul posto di lavoro

v) **Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata** . Le aree disordinate o buie favoriscono gli incidenti.

w) **Non utilizzare utensili elettrici in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili.** Gli utensili elettrici generano scintille che possono incendiare la polvere o i fumi.

x) **Tenere lontani bambini e astanti mentre si utilizza un elettroutensile.** Le distrazioni possono far perdere il controllo.

44) Sicurezza elettrica

aq) **Le spine degli elettroutensili devono essere adatte alla presa. Non modificare mai la spina in alcun modo. Non utilizzare adattatori con elettroutensili dotati di messa a terra.** Spine non modificate e prese adatte ridurranno il rischio di scosse elettriche.

ar) **Evitare il contatto del corpo con superfici collegate a terra, come tubi, termosifoni, cucine e frigoriferi.** Il rischio di scosse elettriche aumenta se il corpo è collegato a terra.

as) **Non esporre gli elettroutensili alla pioggia o all'umidità.**

L'ingresso di acqua in un elettroutensile aumenta il rischio di scosse elettriche.

at) **Non utilizzare il cavo in modo improprio. Non utilizzare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'elettroutensile. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento.** Cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.

au) **Quando si utilizza un elettroutensile all'aperto, utilizzare una prolunga adatta all'uso esterno.** L'uso di una prolunga adatta all'uso esterno riduce il rischio di scosse elettriche.

av) **Se è inevitabile utilizzare un elettroutensile in un luogo umido, utilizzare un alimentatore protetto da un interruttore differenziale (RCD).** L'uso di un RCD riduce il rischio di scosse elettriche.

45) Sicurezza personale

be) **Siate vigili, fate attenzione a ciò che fate e usate il buon senso quando utilizzate un elettroutensile. Non utilizzate un elettroutensile quando siete stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci.** Un attimo di disattenzione durante l'utilizzo di un elettroutensile può causare gravi lesioni personali.

bf) **Utilizzare dispositivi di protezione individuale. Indossare sempre protezioni per gli occhi.** Dispositivi di protezione individuale come maschera antipolvere, scarpe antinfortunistiche antiscivolo, casco o protezioni acustiche, utilizzati in condizioni appropriate, ridurranno gli infortuni personali.

bg) **Prevenire l'avvio accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di spento prima di collegare l'utensile alla fonte di alimentazione e/o alla batteria, di sollevarlo o trasportarlo.** Trasportare utensili elettrici tenendo il dito sull'interruttore o di alimentarli con l'interruttore acceso può causare incidenti.

bh) **Rimuovere qualsiasi chiave di regolazione o chiave inglese prima di accendere l'elettroutensile.** Una chiave inglese o una chiave inglese lasciata attaccata a una parte rotante

dell'elettroutensile può causare lesioni personali.

bi) **Non sporgersi eccessivamente. Mantenere sempre una posizione e un equilibrio adeguati.** Ciò consente un migliore controllo dell'elettroutensile in situazioni impreviste.

bj) **Vestirsi in modo appropriato. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere capelli, vestiti e guanti lontani dalle parti in movimento.** Abiti larghi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere impigliati nelle parti in movimento.

bk) **Se sono previsti dispositivi per il collegamento di impianti di aspirazione e raccolta delle polveri, assicurarsi che questi siano collegati e utilizzati correttamente.** L'uso di sistemi di aspirazione delle polveri può ridurre i rischi correlati alla polvere.

bl) **Non lasciare che la familiarità acquisita con la frequenza l'uso di strumenti ti consente di diventare compiacente e ignorare i principi di sicurezza degli utensili.** Un negligente l'azione può causare gravi lesioni in una frazione di un secondo.

46) Uso e cura degli utensili elettrici

be) **Non forzare l'utensile elettrico. Utilizza l'utensile elettrico corretto per l'applicazione specifica.** L'utensile elettrico corretto svolgerà il lavoro in modo migliore e più sicuro alla velocità per cui è stato progettato.

bf) **Non utilizzare l'elettroutensile se l'interruttore non lo accende e spegne.** Qualsiasi elettroutensile che non possa essere controllato tramite l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.

bg) **Scollegare la spina dalla presa di corrente prima di effettuare qualsiasi regolazione, sostituire accessori o riporre gli elettroutensili.** Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avvio accidentale dell'elettroutensile.

bh) **Conservare gli elettroutensili inutilizzati fuori dalla portata dei bambini e non consentire a persone che non hanno familiarità con l'elettroutensile o con le presenti istruzioni di utilizzarlo.** Gli elettroutensili sono pericolosi se maneggiati da utenti non addestrati.

bi) **Eseguire la manutenzione degli elettroutensili. Verificare che**

le parti mobili non siano disallineate o bloccate, che non vi siano parti rotte e che non vi siano altre condizioni che possano compromettere il funzionamento dell'elettroutensile. In caso di danni, far riparare l'elettroutensile prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da elettroutensili sottoposti a scarsa manutenzione.

bj) **Mantenere gli utensili da taglio affilati e puliti.** Gli utensili da taglio adeguatamente mantenuti, con bordi taglienti affilati, hanno meno probabilità di incepparsi e sono più facili da controllare.

bk) **Utilizzare l'elettroutensile, gli accessori, gli utensili, ecc. in conformità con le presenti istruzioni, tenendo conto delle condizioni di lavoro e del lavoro da svolgere.** L'uso dell'elettroutensile per operazioni diverse da quelle previste può causare situazioni pericolose.

bl) **Mantenere le maniglie e le superfici di presa asciutte, pulite e prive di olio e grasso.** Scivoloso maniglie e superfici di presa non consentono manipolazione e controllo sicuri dell'utensile in situazioni impreviste.

47) Uso e cura degli utensili a batteria

a) **Ricaricare solo con il caricabatterie specificato dal produttore.** Un caricabatterie adatto a un tipo di batteria può comportare il rischio di incendio se utilizzato con un altro tipo di batteria.

b) **Utilizzare utensili elettrici solo con batterie specificamente progettate.** L'uso di batterie diverse può comportare il rischio di lesioni e incendi.

c) **Quando la batteria non è in uso, tenerla lontana da altri oggetti metallici come graffette, monete, chiavi, chiodi, viti o altri piccoli oggetti metallici che potrebbero causare un collegamento tra un terminale e l'altro.** Cortocircuitare i terminali della batteria può causare ustioni o incendi.

d) **In condizioni di utilizzo improprio, il liquido potrebbe fuoriuscire dalla batteria; evitare il contatto; in caso di contatto accidentale, sciacquare con acqua. In caso di contatto del liquido con gli occhi, consultare un medico** . Il

liquido fuoriuscito dalla batteria può causare irritazioni o ustioni.

e) **Non utilizzare una batteria o uno strumento che sia danneggiato o modificato .** Danneggiato o modificato le batterie possono mostrare un comportamento imprevedibile con conseguente rischio di incendio, esplosione o lesioni.

f) **Non esporre la batteria o l'utensile al fuoco o temperatura eccessiva.** Esposizione al fuoco o temperature superiori a 130 °C (265 °F) possono causare un'esplosione.

g) **Seguire tutte le istruzioni di ricarica e non caricare la batteria o l'utensile al di fuori dell' intervallo di temperatura specificato nelle istruzioni.** Ricarica non corretta o a temperature al di fuori dell'intervallo specificato potrebbe danneggiare il batteria e aumentare il rischio di incendio.



ATTENZIONE! RISCHIO DI ESPLOSIONE!
Non caricare mai batterie non ricaricabili batterie!



Proteggere la batteria ricaricabile dal calore, ad esempio dall'esposizione continua alla luce solare, dal fuoco, dall'acqua e dall'umidità. Esiste il rischio di esplosione.

48) Servizio

o) **Affidate la manutenzione del vostro elettroutensile a personale qualificato, utilizzando solo ricambi originali.** In questo modo si garantirà la sicurezza dell'elettroutensile.

p) **Non riparare mai batterie danneggiate.** La manutenzione delle batterie deve essere effettuata solo eseguito dal produttore o autorizzato fornitori di servizi.

Linee guida di sicurezza per la batteria caricabatterie

Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali limitate o prive di esperienza e conoscenza, a condizione che sono sotto supervisione o hanno è stato spiegato come utilizzare l'apparecchio in modo sicuro e sono consapevoli di i potenziali rischi. Non permettere i bambini utilizzino l'apparecchio come un giocattolo. Le attività di pulizia e manutenzione da parte dell'utente non possono essere eseguite fuori dai bambini a meno che non siano supervisionato .


batterie è adatto solo per uso interno.

⚠ WARNING!

Per evitare potenziali rischi, rete elettrica danneggiata i cavi devono essere sostituiti dal produttore, dal suo servizio clienti o una persona con qualifiche simili.

⚠ WARNING!

Non utilizzare accessori che non siano raccomandato dalla fabbrica. Ciò può portare a una scossa elettrica e un incendio.

Istruzioni di sicurezza per CORDLESS NIBBLER

1. Tenere l'utensile saldamente .
2. Fissare correttamente il pezzo in lavorazione.
3. Tenere le mani lontane dalle parti rotanti.
4. I bordi e i trucioli del pezzo in lavorazione sono affilato. Indossare guanti. Per prevenire lesioni, è è consigliabile indossare anche scarpe con suola

spessa.

5. Non posizionare l'utensile sui trucioli provenienti il pezzo in lavorazione. Altrimenti l'utensile potrebbe essere danneggiati e malfunzionanti.

6. Non lasciare l'utensile in funzione senza sorveglianza. Utilizzare l'utensile solo tenendolo tra le mani.

7. Assicurarsi sempre di avere una posizione stabile. Quando si lavora in posizione elevata, assicurarsi che non ci sia nessuno sotto di sé.

8. Evitare di toccare il perno scanalato, la matrice o il pezzo subito dopo la lavorazione, perché le parti saranno ancora molto calde e possono causare ustioni alla pelle.

9. Evitare di tagliare i cavi elettrici. Ciò può causare incidenti gravi dovuti a scosse elettriche.

Accessori originali/ausiliari attrezzatura

Utilizzare solo gli accessori e i materiali aggiuntivi apparecchiature specificate nel manuale operativo istruzioni e compatibile con l'apparecchio.

Prima dell'uso

Ricarica del pacco batteria (vedere fig. D)

⚠ CAUTION!

Scollegare sempre l'apparecchio prima di rimuovere il pacco batteria **1 3** da o collegare al caricabatterie.

NOTE

1. Non caricare mai la batteria se la temperatura ambiente la temperatura è inferiore a 10°C o superiore a 40°C . Una batteria agli ioni di litio deve essere conservata per un periodo prolungato, il livello di carica dovrebbe essere controllato regolarmente. Il livello di carica ottimale è tra il 50% e l'80%. Il clima di conservazione dovrebbe essere fresco e asciutto e

l'ambiente la temperatura deve essere compresa tra 0 °C e 50°C .

2. Collegare il pacco batteria **1 3** all'alta velocità caricabatteria **1 6** (vedi fig. A).

3. Inserire la spina di alimentazione nella presa. Il Il LED di controllo **17** si illumina di rosso per indicare che il l'apparecchio è in carica .

4. Il LED verde **1 8** indica che la carica è in corso il processo è completo e il pacco batteria **1 3** è pronto.

5. Inserire il pacco batteria **13** nell'apparecchio.

Allegando / scollegare la batteria impacchettare / dall'apparecchio

1. Fissaggio del pacco batteria

Spingere l'interruttore del senso di rotazione **1 2** nella posizione centrale (blocco).

Lasciare che il pacco batteria **13** scatti nel maniglia.

2. Rimozione del pacco batteria

Premere il pulsante di rilascio **1 2** e rimuovere il pacco batteria **13.**

Controllo del livello di carica della batteria

Premere il pulsante del livello di carica della batteria **14** A controllare il livello di carica della batteria.

Lo stato/la carica rimanente verrà visualizzata su il display della batteria LED **15** come segue:

ROSSO/ARANCIONE/VERDE = carica massima / prestazione

ROSSO/ARANCIONE = carica/prestazioni medie

ROSSO = carica bassa - caricare la batteria

Modifica della posizione del portastampo (vedi fig. A)

La posizione della matrice può essere regolata di 360°

Sono specificate quattro posizioni di lavoro sfalsate di 90°. Le posizioni di lavoro possono essere impostate come segue:

1. Allentare la vite esagonale **2** utilizzando la chiave esagonale in

dotazione tasto **7** .

2. Ruotare il portastampo **5** nella posizione di lavoro desiderata posizione in modo che il rispettivo foro nella matrice il supporto **5** è rivolto verso la vite esagonale **2** .

3. Serrare nuovamente la vite esagonale **2** utilizzando la chiave in dotazione chiave esagonale **7** .

4. Ruotare leggermente il portastampo **5** per verificare se è fissato nella posizione corretta.

Spessore del materiale consentito

22.La capacità di taglio massima dipende dalla qualità e resistenza dei materiali.

23.Le scanalature di misura **3** e **4** sulla matrice il supporto **5** può essere utilizzato come spessimetro per spessore di taglio consentito.

24.Non tagliare mai spessori di materiale superiori a quelli specificato nei dati tecnici.

Montaggio e smontaggio del perno scanalato e il portastampo (vedi fig. B + C)

64.Per rimuovere il perno scanalato **9** e il dado supporto **5** , svitare la vite esagonale **2** utilizzando chiave esagonale in dotazione **7** .

65.Tirare il porta matrice **5** dall'apparecchio.

66.Allentare la vite esagonale **8** utilizzando la chiave esagonale in dotazione tasto **10** così puoi rimuovere il perno scanalato **9** dal portautensili **11** .

NOTE

del perno scanalato **9** non può essere rimosso facilmente, usa ad esempio un paio di pinze per aiutarti smontaggio.

67.Inserire il nuovo perno scanalato **9** in dotazione nel portautensili **11** in modo che il foro nella scanalatura il perno **9** è rivolto verso la vite

esagonale **8** .

68.Serrare saldamente la vite esagonale **8** per fissare il perno scanalato **9** in posizione.

69.Guidare e inserire il porta matrice **5** tramite l'utensile il supporto **11** nuovamente nell'apparecchio .

70.Ruotare il portastampo **5** nella posizione di lavoro desiderata posizione in modo che il rispettivo foro nella matrice il supporto **5** è rivolto verso la vite esagonale **2** .

71.Serrare nuovamente la vite esagonale **2** utilizzando la chiave in dotazione chiave esagonale **7** .

72.Ruotare leggermente il porta matrice **5** per verificare se è fissato nella posizione corretta.

Operazione

1. Accensione/spegnimento

Accensione dell'apparecchio

Spostare l'interruttore ON/OFF **1** in posizione " **0** ".

Spegnimento dell'apparecchio .

Spostare l'interruttore ON/OFF **1** in posizione " **|** ".

2. Lubrificazione

Applicare olio per macchine standard sulla linea di taglio per prolungare la durata del perno scanalato **9** e il dado **6** .

Ciò è particolarmente importante quando si taglia alluminio.

Processo di taglio

Durante la lavorazione, tenere l'unità ad angolo retto (90°) rispetto al pezzo in lavorazione.

Spostare l'apparecchio nella direzione di taglio con una leggera pressione.

Ritagli

Per i tagli interni, un foro più grande di 22,5 mm è necessario per inserire il

porta matrice **5** .

Manutenzione e pulizia



ATTENZIONE! RISCHIO DI LESIONI! Sempre spegnere l'apparecchio e rimuoverlo la batteria prima di effettuare qualsiasi lavorare sull'elettrodomestico.

IL l'apparecchio non richiede manutenzione.

29.L'apparecchio deve essere sempre mantenuto pulito e asciutto e privo di olio o grasso.

30.Non lasciare mai che liquidi entrino nell'apparecchio.

31.Utilizzare un panno asciutto per pulire l'alloggiamento. Non utilizzare mai benzina, solventi o detergenti che possono danneggiare plastica.

32.Se una batteria agli ioni di litio deve essere conservata per un periodo prolungato, il livello di carica dovrebbe essere controllato regolarmente. Il livello di carica ottimale è tra il 50% e l'80%. La conservazione ottimale l'ambiente è fresco e asciutto.

NOTA

Parti di ricambio non elencate (ad esempio batterie, interruttori, ecc.) possono essere ordinati tramite la nostra hotline di assistenza.

Avviso

Capacità di taglio/spessore del materiale
massimo in alluminio
2,5 mm (200 N/mm²)
acciaio
1,6 mm (400 N/mm²);
1,2 mm (600 N/mm²);
0,8 mm (800 N/mm²)

Parametri tecnici ed elenco delle parti

Parametri tecnici

Nome	RODITRICE SENZA FILI
Modello	BL-JH550/20V-MT
Carica della batteria (standard USA)	100-120 V CA 50/60 Hz 60 W
Carica della batteria (standard UE)	100-240 V CA 50/60 Hz 60 W
Pacco batteria	20 V CC 4,0 Ah
Capacità di taglio	1,6 mm
Velocità di rotazione	2 200 giri/min
Tempo di utilizzo	La batteria può durare solo 10 minuti quando è completamente carica.
Parametri di taglio	raggio di taglio minimo 45 mm, larghezza di taglio 5 mm;

Elenco delle parti			
Nome	Specifica	Quantità (pz)	Note
Unità principale	/	1	
Manuale utente	/	1	
Carica della batteria	CZRW2102400U	**1**	standard statunitense
	CZRW2102400G		Norma UE
Pacco batteria	CC/Li20V/MTSC-4.0Ah	**1**	
Perno scanalato	/	1	
chiave esagonale	4 millimetri	**1**	
chiave esagonale	2,5 mm	**1**	



Avvertenza - Per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere attentamente il manuale di istruzioni.



Indossare protezioni per la testa .

SMALTIMENTO CORRETTO



Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva Europea 2012/19/UE. Il simbolo raffigurante un bidone della spazzatura barrato indica che il prodotto richiede la raccolta differenziata nell'Unione Europea. Questo vale per il prodotto e tutti gli accessori contrassegnati da questo simbolo. I prodotti contrassegnati come tali non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma devono essere conferiti a un centro di raccolta differenziata. punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

SMALTIMENTO DELLE BATTERIE



Per ridurre al minimo i rischi per la salute e l'ambiente al termine del ciclo di vita di questo prodotto , le leggi sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) e la direttiva sulle batterie esauste impongono di smaltire questo prodotto presso un centro di raccolta idoneo, dove verrà inviato per rimuovere le batterie e procedere al riciclaggio appropriato. Contattare le autorità locali per maggiori dettagli sul riciclaggio e lo smaltimento sicuro di questi prodotti nella propria zona.

Produttore: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Indirizzo: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai 200000 CN.
Importato in AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD Nuovo Galles del Sud 2122 Australia
Importato negli USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Luogo, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

