

# GERNERAL SAFETY RULES

## NOT INTENDED FOR USE

Not intended for sanding magnesium.

## INTENDED USE

**Cordless Oscillating Multi-Tool** is intended with a backup pad and appropriate abrasive for sanding wood, metals plastics and other material. The Cordless Oscillating Multi-Tool is suitable to remove surface material using an abrasive medium and only sanding non humid surface.

## ORIGINAL INSTRUCTIONS



**WARNING** Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool.

Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

## Save all warnings and instructions for future reference.

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

## WORK AREA SAFETY

1. **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
2. **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
3. **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

## ELECTRICAL SAFETY

1. **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
2. **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
3. **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
4. **Do not abuse the cord.** Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep the cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
5. **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
6. **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a ground-fault circuit interrupter (RCD) protected supply.** Use of a RCD reduces the risk of electric shock.

## PERSONAL SAFETY

1. **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool.** Do not use the tool while tired or under the influence of drugs, alcohol, or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
2. **Use personal protective equipment.** Always wear eye protection. Protective equipment such as a dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection, used for appropriate conditions, will reduce personal injuries.

## GERNERAL SAFETY RULES

3. Prevent unintentional starting. Ensure that the switch is in the off-position before connecting to a 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.
  4. Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
  5. Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
  6. Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
  7. If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure that these are connected and properly used. Use of these devices can reduce dust-related hazards.
  8. Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles. A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.
- the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
4. Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
  5. Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
  6. Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
  7. Use the power tool, accessories, tool bits, etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
  8. Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

## POWER TOOL USE AND CARE

1. Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and more safely at the rate for which it was designed.
2. Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
3. Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from

## BATTERY TOOL USE AND CARE

1. Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
2. Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
3. When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects,

## GENERAL SAFETY RULES

- like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
4. **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
  5. **Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
  6. **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 130 °C (265 °F) may cause explosion.
  7. **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.
  8. **exposed metal parts of the tool "live" and could give the operator an electric shock.**
  2. **A suitable breathing respirator must be worn while sanding lead paint, some woods and metal to avoid breathing the harmful/toxic dust or air.**
  3. **Always wear safety goggles and a dust mask when sanding, especially when sanding over-head.**
  4. **The machine is not suitable for wet sanding.**
  5. **Do not use sanding paper larger than needed.** Extra paper extending beyond the sanding pad can cause serious lacerations.
  6. **Secure the workpiece.** A workpiece clamped with clamping devices or in a vice is held more securely than by hand.
  7. **Keep hands away from the cutting range.** Do not reach under the workpiece. Contact with the blade can lead to injuries.
  8. **Keep your hands away from the motor-housing vents.** Hot air comes from the vents during operation.

## SERVICE

1. **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
2. **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

## SAFETY WARNINGS FOR MULTI-TOOL

1. **Hold the power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the cutting tool may contact hidden wiring.** Cutting tool contacting a "live" wire may make

## SAFETY INSTRUCTIONS

The purpose of safety symbols is to attract your attention to possible dangers. The safety symbols and the explanations with them deserve your careful attention and understanding. The symbol warnings do not, by themselves, eliminate any danger. The instructions and warnings they give are no substitutes for proper accident prevention measures.

**⚠ WARNING** Be sure to read and understand all safety instructions in this manual, including all safety alert symbols such as "DANGER," "WARNING," and "CAUTION" before using this tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious personal injury.

### SYMBOL MEANING

**⚠ SAFETY ALERT SYMBOL:** Indicates DANGER, WARNING, OR CAUTION. May be used in conjunction with other symbols or pictographs.

**DANGER** indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.



**WARNING** indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.



**CAUTION** indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.



Read all safety warnings designated by the **⚠** symbol and all instructions.

## SAFETY SYMBOLS

Some of these following symbols may be used on this tool. Please study them and learn their meaning. Proper interpretation of these symbols will allow you to operate the tool better and more safely.

Dangerous Location	Precaution	Marking Label
Using Cordless Oscillating Multi-Tool	Electrostatic discharge devices that may be dangerous to persons bearing pacemakers. If the relative humidity is lower than 20%, please use static eliminator to depress electrostatic phenomenon to prevent the electric shock hazard by electrostatic.	
Cordless Oscillating Multi-Tool	Eyes protection with safety glass	
Cordless Oscillating Multi-Tool	Read the instruction manual carefully before proceeding with start-up, operation, maintenance, or any other jobs on the tool.	
Cordless Oscillating Multi-Tool	Ears protection	
Using Cordless Oscillating Multi-Tool	Prevent vibration and using wrench in a short time. Should wear vibration-absorbing gloves and watch out no loosen parts of gloves to prevent entanglement by wrench.	
Direct Current	Type Or Characteristic Of Current	
No-load Speed	Rotational Speed At No Load	
Class II Construction	Double Insulated Construction	
Per Minute	Revolutions, Strokes, Surface Speed Orbit, etc., Per Minute	.../min or min <sup>-1</sup>


**AVERTISSEMENT**

Pour garantir la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un technicien de maintenance qualifié.

## SPECIFIC SAFETY RULES

### AVERTISSEMENT DE SECURITE POUR CLE A CHOCS

1. Utilisez la batterie uniquement avec le chargeur mentionné ci dessous :

BATTERIE	CHARGEUR
DB-1850P	DC-18A

**AVERTISSEMENT** For use only with **m7** Li-Ion battery pack.

For use only with **m7** battery charger.

2. Always wear safety goggles and ear protector when using this tool.
3. Prevent vibration and using impact driver in a short time. Should wear vibration-absorbing gloves and watch out no loosen parts of gloves to prevent entanglement by impact driver.
4. Ensure the switch is in the off position before inserting battery pack. Inserting the battery pack into power tools that have the switch on invites accidents.
5. Check the accessories carefully for wear, cracks or damage before installation.
6. Bit, sockets and tools get hot during operation. Wear gloves when touching them after use.
7. Remove the battery pack before changing accessories. Accidental starting may occur, because battery appliances with a battery inserted are in the operative condition. Switch is off before attaching

the battery pack.

### AVERTISSEMENT

Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities contains chemicals known to the state of California to cause cancer, birth defects, or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- Lead from lead-based paints
- Crystalline silica from bricks, cement, and other masonry products
- Arsenic and chromium from chemically-treated lumber

Your risk from these exposures varies, depending upon how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals:

- Work in a well-ventilated area.
- Work with approved safety equipment, such as dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.
- Avoid prolonged contact with dust from power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities. Wear protective clothing and wash exposed areas with soap and water. Allowing dust to get into your mouth or eyes or to lie on the skin may promote absorption of harmful chemicals.

### SAVE THESE INSTRUCTIONS!

## SAFETY RULES FOR CHARGER

1. Before using battery charger, read all instructions and cautionary markings in this manual and on the battery charger, the battery and the product using the battery to prevent misuse of the products and possible injury or damage.

**MISE EN GARDE** To reduce the risk of electric shock or damage to the charger and battery, charge only those lithium-

ion rechargeable batteries as specially designated on your charger's label. Other types of batteries may burst, causing personal injury or damage.

2. Do not use the charger outdoors or expose it to wet or damp conditions. Water entering the charger will increase the risk of electric shock.
3. Use of an attachment not recommended

- or sold by the battery-charger manufacturer may result in a risk of fire, electric shock or injury to persons.
4. Do not abuse the cord or charger. Never use the cord to carry the charger. Do not pull the charger cord to disconnect the plug from receptacle. Damage to the cord or charger could occur and create an electric shock hazard. Replace damaged cords immediately.
  5. Make sure that the cord is located so that it will not be stepped on, tripped over, come in contact with sharp edges or moving parts, or otherwise subjected to damage or stress. This will reduce the risk of accidental falls, which could cause injury and damage to the cord, which could then result in electric shock.
  6. Keep cord and charger from heat to prevent damage to housing or internal parts.
  7. Do not allow gasoline, oils, petroleum-based products, etc. to come in contact with plastic parts. These materials contain chemicals that can damage, weaken, or destroy plastic.
  8. An extension cord should not be used unless absolutely necessary. Use of an improper extension cord could result in a risk of fire and electric shock. If an extension cord must be used, make sure that:
    - The pins on plug of extension cord are the same number, size and shape as those of the plug on charger.
    - The cord is properly wired and in good electrical condition
    - The size is large enough for AC ampere rating of charger as specified below:
- The pins on plug of extension cord are the same number, size and shape as those of the plug on charger.  
The cord is properly wired and in good electrical condition  
The size is large enough for AC ampere rating of charger as specified below:
- The Cord Length (Feet) 25' 50' 100'  
Cord Size (AWG) **16**
- NOTE:** AWG = American Wire Gauge

## GENERAL INFORMATION

The serial number of Mighty Seven would have year in 2nd/3rd digital number and months showed by 4th/5th digital number.

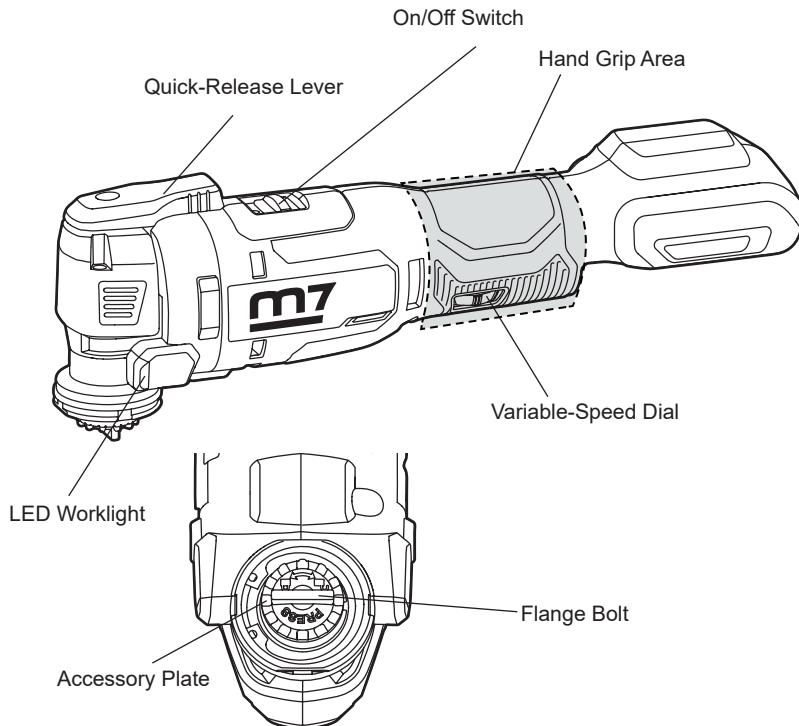
## FUNCTIONAL DESCRIPTION

### OPERATING CONTROL



This tool is intended for sanding non humid surfaces.

#### 1. MAIN PARTS OF DOM-101



## SPECIFICATIONS

<b>Model</b>	DOM-101
<b>Minimum Oscillations (min<sup>-1</sup>)</b>	11000 (min <sup>-1</sup> )
<b>Maximum Oscillations (min<sup>-1</sup>)</b>	18000 (min <sup>-1</sup> )
<b>Li-Ion Battery Pack</b>	DB-1850P (5.0Ah)
<b>Charger</b>	220-240V~
<b>Allowable Temperature Range (°C)</b>	0°C -40°C
<b>Rated Voltage</b>	18Vd.c. (18 
<b>n<sub>o</sub>/No Load Speed (min<sup>-1</sup>)</b>	11000 ~18000 (min <sup>-1</sup> )
<b>Oscillation Angle</b>	±1.8°
<b>Weight (kg)</b>	1.04

NOTE: Due to **MT** continuing program of development, the specifications in this manual are given as general information and are not binding. We reserve the right to effect, at any time and without prior notice, changes or alternations to parts, fitting and accessory equipment deemed necessary for any reason what so ever.

**DOM-101: Tested without load by suspended**

**A-weighted sound pressure level measuring: L<sub>pfA</sub> = 89 dB, Uncertainty K<sub>pA</sub>= 2.5 dB**

**A-weighted sound power level under calculation: L<sub>wA</sub> = 97 dB, Uncertainty K<sub>wA</sub>= 2.5 dB**

**Vibration level (m/s<sup>2</sup>): 2.24 m/s<sup>2</sup>, Uncertainty K = 1.5 m/s<sup>2</sup>**



**CAUTION** Prevent vibration and using Oscillating Multi-Tool in a short time.  
Should wear vibration-absorbing gloves and watch out no loosen parts of gloves to prevent entanglement by Oscillating Multi-Tool.

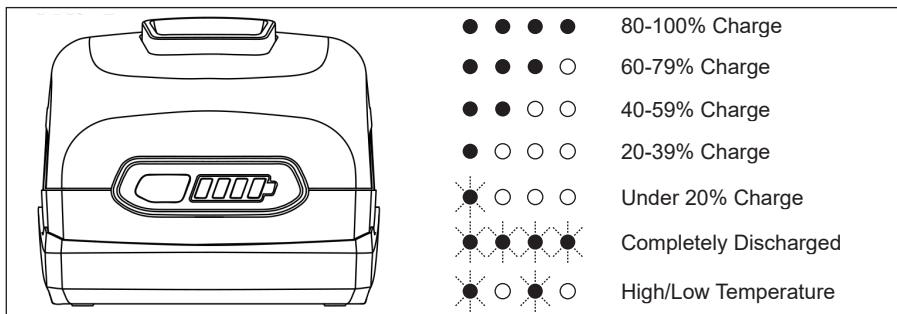
## 2. LED FUNCTIONS OF CHARGER

LED INDICATOR	BATTERY PACK	RED LED	GREEN LED	ACTION
HI/LO TEMP. (SEE MANUAL)	Hot/Cold battery	On	Off	Charging will begin when battery returns to 0°C-40°C
DEFECTIVE BATTERY	Defective	Flashing	Off	Battery pack or Charger is defective
BATTERY CHARGING	Charging	Off	Flashing	Charging
BATTERY FULL	Fully charged	Off	On	Charging is complete Maintenance charging

## 3. POWER BAR

This Lithium-Ion battery pack is equipped with a POWER BAR, which is used to display the battery pack's remaining run time. Press the POWER BAR button to display the LED lights. The LED lights will stay lit for approximately 4 seconds.

NOTE: The POWER BAR can be used whether the battery is attached or removed from tool.



## 4. LOW-BATTERY CAPACITY INDICATOR

- If LED worklights on the POWER BAR begins to rapidly and continuously flash when the trigger switch on the wrench is depressed, the battery pack's power has run out, and the battery pack should be recharged.
- Unlike other battery pack types, Lithium-Ion battery packs deliver fade-free power for their entire run time. The tool will not experience a slow, gradual loss of power as you work. To signal that the battery pack is at the end of its run time and needs to be charged, the power to the tool will drop quickly. The POWER BAR will begin to display four flashing LED lights when the battery is completely discharged. When this happens, remove the tool from the workpiece, and charge the battery pack as needed.

**NOTE:** The POWER BAR may also display four flashing LED lights due to an overload or high temperature situation.

## 5. WHEN TO CHARGE THE BATTERY PACK

The Lithium-Ion battery can be charged at any time and will not develop a "memory" when charged after only a partial discharge. It is not necessary to run down the battery pack charge before recharging. Remove the battery pack from the tool when convenient for you and your job.

- Use the POWER BAR to determine when you need to recharge the battery pack.
- You can "top-off" your battery pack's charge before starting a big job or long period of use.

## 4. STORAGE RECOMMENDATIONS

- The best storage place is one that is cool and dry, away from direct sunlight and excess heat or cold. Do not exceed 40°C (104 °F).
- For long storage, it is recommended to store a fully charged battery pack in a cool dry place out of the charger for optimal results.

### CAUTION

The battery pack will need to be recharged before use.

# ASSEMBLY

## ⚠️ WARNING

If any part is broken or missing, DO NOT attempt to attach the battery or operate the tool until the broken or missing part is replaced. Failure to do so could result in possible serious injury.

## ⚠️ WARNING

Do not attempt to modify this tool or create accessories not recommended for use with this tool. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possible serious injury.

## ⚠️ WARNING

Your tool should never be connected to the battery when you are assembling parts, making adjustments, installing or removing blades, cleaning, or when it is not in use. Disconnecting the tool will prevent accidental starting, which could cause serious personal injury.

## CONTENTS

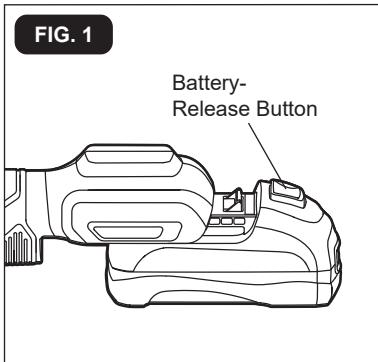
Oscillating multi-tool, HCS wood plunge-cut blade and instruction manual.

## UNPACKING

1. Carefully remove the tool and any accessories from the carton. Make sure that all items listed in the packing list are included.
2. Inspect the tool carefully to make sure that no breakage or damage occurred during shipping.
3. Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the tool.

# OPERATION

## TO ATTACH BATTERY PACK (FIG. 1)



1. Align the raised rib on the battery pack with the grooves on the bottom of the tool, then slide the battery pack onto the tool.

2. Ensure that the battery-release button on the battery pack snap into place and the battery pack is secured to the tool before beginning operation.

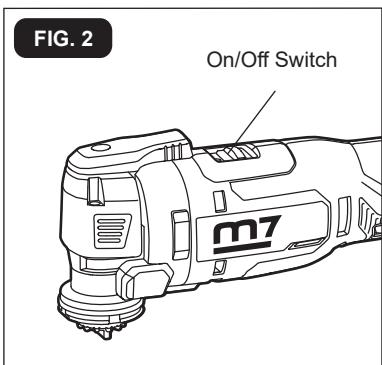
**NOTICE:** When placing the battery pack on the tool, be sure that the raised rib on the battery pack aligns with the groove on the tool and the latches snap into place properly. Improper assembly of the battery pack can cause damage to internal components.

## TO DETACH BATTERY PACK (FIG. 1)

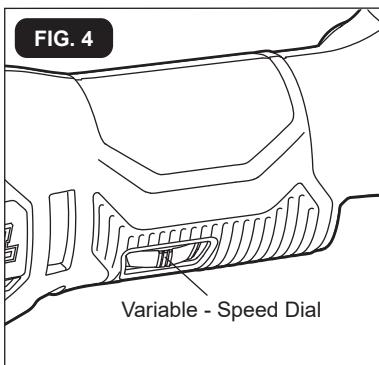
1. Press the battery-release button to release the battery pack.
2. Pull the battery pack to remove it from the tool.

# OPERATION

## ON/OFF SWITCH (FIG.2)



## VARIABLE-SPEED DIAL (FIG.4)



1. To turn the tool on, push the on/off switch forward.
2. To turn the tool off, pull the on/off switch backward.

## LED WORKLIGHT (FIG.3)

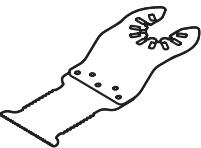


The LED worklights, located on the front of the multi-tool, provide additional light on the surface of the workpiece for operation in lower-light areas. The LED worklights will illuminate when the switch is pushed forward. The LED worklights will turn off when the switch is pulled backward.

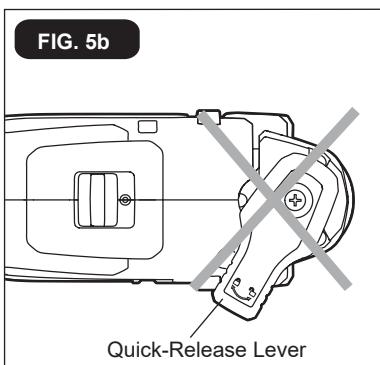
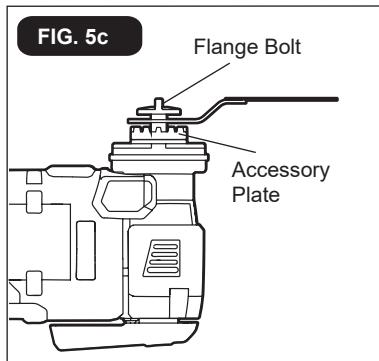
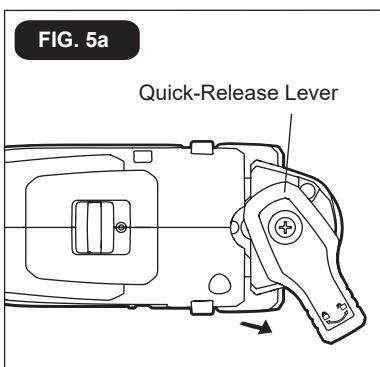
The variable-speed feature on this multi-tool allows you to match the proper speed to the material being cut, sawed, scraped, or sanded, thereby enhancing the overall performance of your tool and helping to save the accessory from undue wear. The variable-speed dial is used to adjust the speed of the accessory . Turn the dial to increase or decrease the speed of the tool. Position "1" selects the slowest speed; position "6" selects the fastest speed. Adjust the speed for optimum performance.

# OPERATION

## SELECTING THE ACCESSORY

ACCESSORY	MATERIAL	APPLICATION
	HCS wood plunge-cut blade	Wood, plastic, drywall, and other materials
Compatible brands of accessories		Rockwell® Sonicrafter, Dremel®, Bosch® starlock, Bosch® OIS, Dewalt®, Ridgid®, Skil®, Kobalt®, Masterforce®, Performax®, Imperial One Fit

### INSTALL THE OPEN-LOOP ACCESSORY (FIG.5)



1. Make sure that the on/off switch is in the OFF position and remove the battery pack.
2. Turn the quick-release lever counterclockwise until you hear a "click" sound (FIG.5a). If the quick-release lever is not turned to the correct position, it may kick back to the locked position, leaving no space to install the open-loop accessory onto the accessory plate (FIG.5b).
3. Ensure that the accessory plate and the drive shaft are clean. Align the grooves on the suitable accessory with the ribs on the accessory plate. Put the accessory onto the accessory plate (FIG.5c).
4. Turn the quick-release lever back to lock the drive shaft. Make sure that the flange bolt is in the locked position.

# OPERATION

## REMOVE THE OPEN-LOOP ACCESSORY

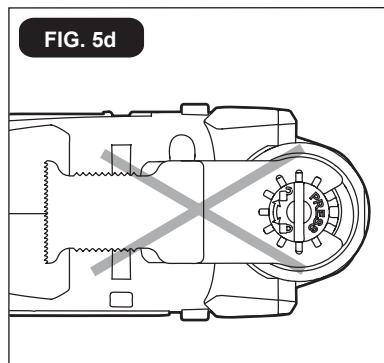


FIG. 5d

1. Make sure that the on/off switch is in the OFF position and remove the battery pack.
2. Turn the quick-release lever counterclockwise until you hear a "click" sound.
1. Remove the accessory from the tool pack.

**NOTICE:** Attach the accessory in the desired orientation for the task at hand. The shaft is configured so that most application accessories can be installed around the tool in 30° increments.

**⚠️ WARNING** A blade should never be attached so that it is facing backwards, as operation in this position may cause serious injury (FIG.5d).

**⚠️ WARNING** Always wear protective gloves when changing accessories. The edges of the accessories are sharp and can become very hot after working.

**⚠️ WARNING** Check that the accessories are correctly attached. Incorrectly or insecurely fastened accessories can come loose during operation and cause a hazard.

**NOTICE:** The closed-loop accessories can also be installed on the multi-tool.

1. Open the quick-release lever.
2. Unlock and remove the flange bolt.
3. Put the closed-loop accessory on the accessory plate, insert the flange bolt into the hole, and then lock the flange bolt.
4. Turn the quick-release lever back.

## CUTTING

Saw blades are ideal for making precise cuts in tight areas, close to edges or flush to a surface.

1. Select a medium to high speed for making the initial plunge.
2. Start at medium speed for increased control.
3. After making your initial cut, you may increase speed for faster cutting.

# OPERATION

## 1.BATTERY CHARGING

The battery is supplied partially charged. To ensure full capacity of the battery, completely charge the battery in the battery charger before. A fully discharged battery pack will charge in 50 minutes for DB1850 in a surrounding temperature between 32° F (0° C) and 104° F (40° C).

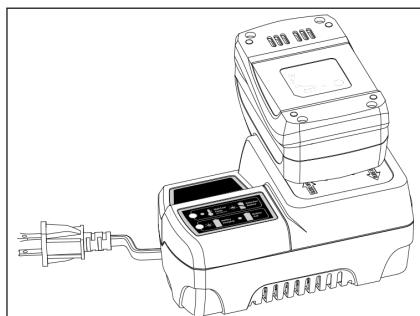
1. Charge the Lithium-Ion battery pack with the correct charger.
2. Connect the charger to a power supply.
3. Align the raised ribs of the battery pack with the slot in the charger.
4. Slide the battery pack onto the charger.
5. The charger will communicate with the battery pack to evaluate the condition of the battery pack.

6. The POWER BAR LED lights will cycle from right to left during charging. This is part of the normal charging operation.

7. After charging is complete, the green LED on the charger will come on and the POWER BAR LED lights will go displayed when the POWER BAR button is pressed while the battery pack is on the charger.

8. The battery pack will fully charge if left on the charger, but it will not overcharge.

**NOTE:** For your convenience, the charger can operate with most generators and inverters rated at 300 watts or higher.



# OPERATION

The tool may be cleaned most effectively with compressed dry air. Always wear safety goggles when cleaning tools with compressed air.

Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents and may be damaged by their use. Use clean clothes to remove dirt, dust, oil, grease, etc.

## BEFORE EACH USE

1. Inspect the Sander, the on/off switch and the accessories for damage.
2. Check for damaged, missing, or worn parts.

3. Check for loose screws, misalignment or binding of moving parts, or any other condition that may affect the operation.

4. If abnormal vibration or noise occurs, turn the tool off immediately and have the problem corrected before further use.

5. Detach the battery from the Impact Wrench before cleaning or performing any maintenance. Using compressed air may be the most effective cleaning method. Always wear safety goggles when cleaning tools using compressed air.

## LUBRICATION

All of the bearings in this tool are lubricated with a sufficient amount of high grade lubricant for the life of the unit under normal conditions. Therefore, no further lubrication is required.

## MAINTENANCE

The tool may be cleaned most effectively with compressed dry air. Always wear safety goggles when cleaning tools with compressed air. Before each use:

- Inspect the cordless tool and the trigger switch for damage.
- Check for damaged, missing, or worn parts.
- Check for loose screws, misalignment or binding of moving parts, or any other condition that may affect the operation.
- If abnormal vibration or noise occurs, turn the cordless tool off immediately, and have the problem corrected before further use.

**⚠️ WARNING** When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage.

**⚠️ WARNING** To avoid serious personal injury, always remove the battery pack from the product when cleaning or performing any maintenance.

**⚠️ WARNING** Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents and may be damaged by their use. Use a clean cloth to remove dirt, dust, oil, grease, etc.

## ACCESSORIES

NO

## TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The multi-tool does not work.	The battery is depleted.	Charge the battery pack.
	Battery or the tool is overloaded.	Decrease the load on the tool and then restart the tool.
	Battery pack is not installed properly.	Confirm battery is locked and secured to the tool.
	The battery or the tool is overheated.	Cool the battery and tool, and then restart the tool.
The motor is overheating.	Be sure the cooling vents are free of dust and obstacles.	Clean and clear vents, Do not cover with hand during Operation.
The flange bolt falls out from the tool.	The flage bolt is not correctly installed.	Open the quick-release lever, insert the flange bolt into the hole, lock the flange bolt and then turn the quick-release lever back.

## **ENVIRONMENT PROTECTION**



1. Tool, accessories and packaging should be sorted for environment-friendly recycling.
2. Power tools and accessories at the end of their service life still contain large amounts of valuable raw materials and plastics which can likewise be fed back into a recycling process.
3. Some dust created by working contains harmful chemicals must be collected by special garbage re-cycle site.

## **SERVICE**

1. In case of warranty, repair or the purchase of spare parts, always contact an authorized service center. Attach the service card and the invoice.
2. The warranty does not cover normal wear, overloading or abnormal use of the product.



## EC DECLARATION OF CONFORMITY

**Brand Name:** Mighty Seven

**Serial Number:** Please refer to the tool

**Cordless Oscillating Multi-Tool**

**Item No.:** DOM-101

to which this declaration applies, complies with these normative documents:

• **Machinert Directive:** 2006/42/EC

• **EMC:** 2014/30/EU

and conforms to the following EN standard,

• **EN ISO 12100:2010**

• **EN 62841-1:2015/AC:2015**      • **EN 62841-2-4:2014**

• **EN 55014-1:2021**      • **EN 55014-2:2021**

Declared in: Taichung, Taiwan

Date: 2023/05/15



  
\_\_\_\_\_  
Jay Lin

Jay Lin  
Declared by: QA Manager

**Manufacturer:**

**Mighty Seven International Co., Ltd.**

No. 70-25, Qingguang RD., Wujih Dist.,

Taichung City, 41466 Taiwan (R.O.C.)

<http://www.mighty-seven.com>

Authorized contact, to compile the technical files :

Established with the EU

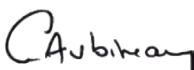
**King Tony Europe**

3 Rue des imprimeurs ZI République Nord 1.

86000 POITIERS FRANCE

TEL: (+33)5-49-30-30-90

E-MAIL: christian.aubineau@kingtony.eu

  
\_\_\_\_\_  
Christian Aubineau

General Manager



## EC DECLARATION OF CONFORMITY

**Brand Name:** Mighty Seven

**Serial Number:** Please refer to the tool

**Cordless Oscillating Multi-Tool Kit**

**Item No.:** DOM-101A and DOM-101A1 (Tool is DOM-101)

to which this declaration applies, complies with these normative documents:

• **Machinert Directive:** 2006/42/EC

• **EMC:** 2014/30/EU

and conforms to the following EN standard,

• EN ISO 12100:2010

• EN 62841-1:2015/AC:2015      • EN 62841-2-4:2014

• EN 55014-1:2021

• EN 55014-2:2021

**Battery Charger**

**Item No.:** DC-18A (Charger), Only with Li-Ion Battery Pack (DB-1850P)

to which this declaration applies, complies with these normative documents:

• **LVD:** 2014 / 35 / EU      • **EMC:** 2014 / 30 / EU

• and conforms to the following EN standard,

• EN 60335-1:2012+A13:2017

• EN 60335-2-29:2004+A11:2018

• EN 55014-1:2021      • EN 55014-2:2021

• EN 61000-3-2:2019+A1:2021

• EN 62233:2008

• EN 61000-3-3:2013+A1:2019

Declared in: Taichung, Taiwan

Date: 2023/05/15



  
\_\_\_\_\_  
Jay Lin

Jay Lin

Declared by: QA Manager

**Manufacturer:**

**Mighty Seven International Co., Ltd.**

No. 70-25, Qingguang RD., Wujih Dist.,

Taichung City, 41466 Taiwan (R.O.C.)

<http://www.mighty-seven.com>

Authorized contact, to compile the technical files :

Established with the EU

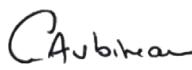
**King Tony Europe**

3 Rue des imprimeurs ZI République Nord 1.

86000 POITIERS FRANCE

TEL: (+33)5-49-30-30-90

E-MAIL: christian.aubineau@kingtony.eu

  
Christian Aubineau

General Manager



# Declaration of Conformity

RoHS Directive (2011/65/EU)

REACH Regulation (1907/2006)

Brand Name:



Product Description: Cordless Oscillating Multi-Tool

Item No.: DOM-101

The above designated product(s) made by Mighty- Seven International Co.,Ltd is/are in compliance with the prevailing requirements of the REACH Regulation (1907/2006), Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU and all subsequent amendments including (EU) 2015/863.

Name of hazardous substance	Limited of RoHS ppm %
Pb	<0.10%
Cd	<0.010%
Hg	<0.10%
Cr6+	<0.10%
PBB	<0.10%
PBDE	<0.10%
Phthalate Bis(2-ethylhexyl)	<0.10%
Butyl benzylphthalate (BBP)	<0.10%
Dibutylphthalate (DBP)	<0.10%
Diisobutyl phthalate (DIBP)	<0.10%

Declared in: Taichung, Taiwan

Date: 2023/05/15

*Signature*

QA Manager Jay Lin

*Manufacturer:*

**Mighty Seven International Co., Ltd.**

No. 70-25, Qingguang RD., Wujih Dist.,

Taichung City, 41466 Taiwan.

<http://www.mighty-seven.com>

Authorized contact, to compile the technical files :

**King Tony Europe**

3 Rue des imprimeurs ZI République Nord 1.

86000 POITIERS FRANCE

TEL: (+33)5-49-30-30-90

E-MAIL: christian.aubineau@kingtony.eu



Original Language

## UK DECLARATION OF CONFORMITY

**UK  
CA**

Brand Name : Mighty Seven

Serial Number : Please refer to the tool

Item No. : DOM-101(Tool) Cordless Oscillating Multi-Tool

to which this declaration applies, complies with these normative documents:

- Machinery Directive: Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008
- EMC: Electromagnetic Compatibility Regulations 2016  
and conforms to the following BS EN standards,
  - BS EN 62841-1:2015/AC:2015
  - BS EN 62841-2-4:2014
  - BS EN 55014-1:2021
  - BS EN 55014-2:2021

Battery Charger

Item No. : DC18A

to which this declaration applies, complies with these normative documents:

- LVD: Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016
- EMC: Electromagnetic Compatibility Regulations 2016  
and conforms to the following EN standards,
  - BS EN 60335-1:2012+A13:2017
  - BS EN 60335-2-29:2004+A11+A2+A11
  - BS EN 55014-1:2021
  - BS EN 55014-2:2021
  - BS EN 61000-3-2:2019+A1:2021
  - BS EN 61000-3-3:2013+A1:2019
  - BS EN 62233:2008

Declared in: Taichung, Taiwan Date:

2023/05/15

*Manufacturer :*

**Mighty Seven International Co., Ltd.**

No.70-25, Qingguang RD., Wujih Dist.,  
Taichung City, 41466 Taiwan  
<http://www.mighty-seven.com>

*Signature*

Jay Lin

Declared by : QA Manager

*Authorized contact to compile the technical file:*

*Established with the EU*

**King Tony Europe**

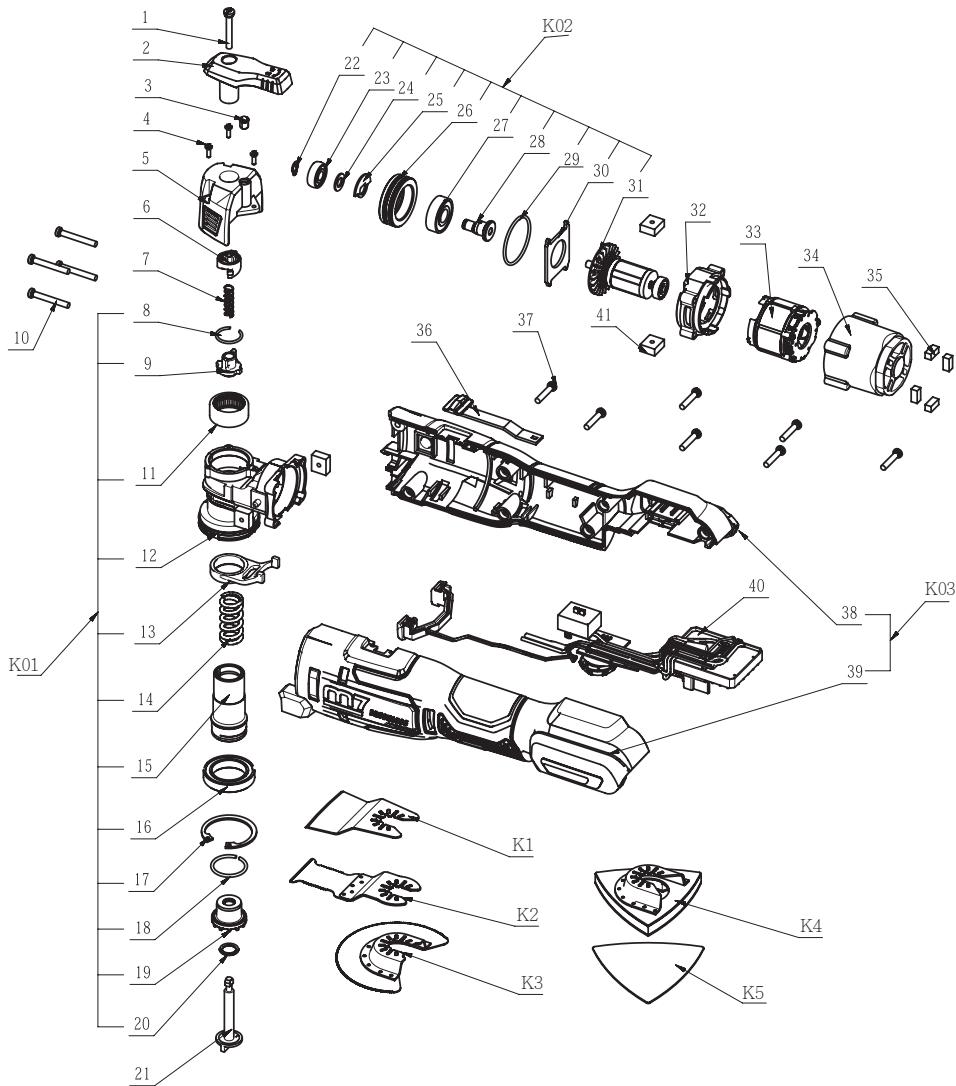
3 Rue des imprimeurs ZI République Nord 1.  
86000 POITIERS FRANCE  
TEL: (+33)5-49-30-30-90  
E-MAIL: christian.aubineau@kingtony.eu

General Manager

Christian Aubineau



**Cordless Oscillating Multi-Tool**  
**Item No : DOM-101**



# Part List DOM-101

NO.	INDEX NO.	DESCRIPTION	Q'TY
1	DOM-101P01	Screw and Washer Assembly	1PCS
2	DOM-101P02	Lever	1PCS
3	DOM-101P03	Orientation Ball	1PCS
4	DOM-101T04	Screw (3PCS )	1SET
5	DOM-101P05	Case Cover	1PCS
6	DOM-101P06	Cam	1PCS
7	DOM-101P07	Spring	1PCS
8	DOM-101P08	C Ring	1PCS
9	DOM-101P09	Clamp Block	1PCS
10	DOM-101T10	Tapping Screw (4PCS)	1SET
11	DOM-101P11	Needle Bearing	1PCS
12	DOM-101P12	Drive Housing	1PCS
13	DOM-101P13	Lever	1PCS
14	DOM-101P14	Compression Spring	1PCS
15	DOM-101P15	Quick Clamp Body	1PCS
16	DOM-101P16	Ball Bearing	1PCS
17	DOM-101P17	Circlip For Hole	1PCS
18	DOM-101P18	C Ring	1PCS
19	DOM-101P19	Output Shaft	1PCS
20	DOM-101P20	Magnet Ring	1PCS
21	DOM-101P21	Lock Pole	1PCS
22	DOM-101P22	Circlips For Shaft	1PCS
23	DOM-101P23	Ball Bearing	1PCS
24	DOM-101P24	Washer	1PCS
25	DOM-101P25	Counterweight	1PCS
26	DOM-101P26	Bearing Support	1PCS
27	DOM-101P27	Ball Bearing	1PCS

NO.	INDEX NO.	DESCRIPTION	Q'TY
28	DOM-101P28	Eccentric Shaft	1PCS
29	DOM-101P29	O Ring	1PCS
30	DOM-101P30	Bearing Clamp	1PCS
31	DOM-101P31	Rotor	1PCS
32	DOM-101P32	Fan Baffle	1PCS
33	DOM-101P33	Stator	1PCS
34	DOM-101P34	Motor Housing	1PCS
35	DOM-101T35	Spongy Cushion (4PCS)	1SET
36	DOM-101P36	Switch Actuator	1PCS
37	DOM-101T37	Tapping Screw (7PCS)	1SET
38	DOM-101P38	Right Housing	1PCS
39	DOM-101P39	Left Housing	1PCS
40	DOM-101P40	Electric Assembly	1PCS
41	DOM-101T41	Spongy Cushion (4PCS)	1SET
K01	DOM-101K01	"Quick Clamp Assembly (8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20)"	1SET
K02	DOM-101K02	"Rotor Assembly (22,23,24,25,26,27,28,29,30,31)"	1SET
K03	DOM-101K03	L R Housing Set (38,39)	1SET
K1	DOM-101K1	Rigid Scraper Blade	1PCS
K2	DOM-101K2	Wood & Metal Plunge Cut Blade	1PCS
K3	DOM-101K3	Flush Cut Blade	1PCS
K4	DOM-903	Base Plate Set	1PCS
K5	DOM-90306K7	Sand Paper #60 (7PCS)	1SET
	DOM-90312K7	Sand Paper #120 (7PCS)	1SET
	DOM-90318K7	Sand Paper #180 (7PCS)	1SET

# Warranty Card

## Manufacturer's limited warranty

*Mighty Seven International Co., LTD.* offers limited warranty to the products manufactured by *Mighty Seven* and sold by its worldwide authorized dealers. The limited warranty only applies to products that are defective in material and workmanship and does not apply to products which have been abused, misused, service representatives. If there is a defective product of *Mighty Seven*, please send it prepaid to the dealer where it was purchased from along with address and contact information. Repairs or replacements are warranted as described above; otherwise, the service of repairs or replacements will be charged.

## Please Keep This card For Warranty

Date of Purchase	Model No.
warranty Expiration Date:	serial No
Distributor Stamp	
	

Date of Purchase :	Model No :
warranty Expiration Date :	serial No :
Name :	
Company Name :	
Address :	
Tel :	Fax :
E-mail :	
<b>Type of Business:</b>	
<input type="checkbox"/> Agriculture	<input type="checkbox"/> Paint & Body Repair
<input type="checkbox"/> General Auto Repair	<input type="checkbox"/> Public Work/Gov.Utilities
<input type="checkbox"/> Tire	<input type="checkbox"/> Factory
<input type="checkbox"/> Truck Maintenance/Repair	<input type="checkbox"/> Home Use
<input type="checkbox"/> Car Maker	<input type="checkbox"/> Other

# RÈGLES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

## NON DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ

N'est pas destiné à poncer du magnésium

## UTILISATION PRÉVUE

**Utilisation prévue :**

L'outil multifonction oscillant sans fil est conçu pour être utilisé à l'aide d'un abrasif approprié, pour le ponçage du bois, des métaux, des plastiques et d'autres matériaux. L'outil multifonction sans fil convient pour retirer de la matière en surface à l'aide d'un abrasif, et uniquement pour des surfaces non humides.

## NOTICE D'UTILISATIONS



### MISE EN GARDE

#### Lisez toutes les instructions.

Le non-respect des consignes de sécurité énoncées ci-après peut conduire à un choc électrique, à un incendie et/ou à des blessures corporelles graves.

#### CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Le terme "outil électrique" dans tous les avertissements ci-après fait référence à votre outil électrique branché sur secteur (filaire) ou votre outil électrique sur batterie (sans fil).

## SÉCURITÉ DE LA ZONE DE TRAVAIL

1. Gardez votre zone de travail propre et bien éclairée. Les zones en désordre ou sombres présentent des risques d'accidents.
2. N'utilisez jamais d'outils électriques dans un environnement explosif, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières. Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer des poussières ou de la fumée.
3. Ne permettez jamais aux enfants ou toutes autres personnes de s'approcher de l'outil électrique lors de son utilisation. Toute distraction peut provoquer la perte de contrôle de l'appareil.

## SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

1. Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche d'aucune façon. N'utilisez aucune fiche d'adaptateur avec des outils électriques mis à la terre. Des fiches non modifiées et des prises correspondantes réduiront le risque de choc

électrique.

2. Évitez le contact du corps avec des surfaces reliées à la terre ou à la masse, notamment tuyaux, radiateurs, fours ou réfrigérateurs. Le risque de décharge électrique est accru lorsque votre corps est relié à la terre.
3. Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou l'humidité. La pénétration d'eau dans un appareil électrique augmente le risque d'une décharge électrique.
4. Ne malmenez pas le câble. Ne portez pas l'appareil par le câble. Débranchez le câble de la prise uniquement en tirant sur la fiche. Protégez le câble de l'huile, de la chaleur, des arêtes vives et des pièces mobiles. Un câble endommagé ou emmêlé augmente le risque d'une décharge électrique.
5. Pour les travaux d'extérieur, utilisez uniquement des câbles prolongateurs agréés à cet effet. L'utilisation d'un câble prolongateur compatible pour l'extérieur réduit le risque d'un choc électrique.
6. S'il est inévitable d'utiliser un outil électrique dans un endroit humide, prévoir une alimentation protégée par un disjoncteur de fuite à la terre (RCD). La mise en place d'un RCD réduit le risque de choc électrique.

## SÉCURITÉ DES PERSONNES

1. Soyez vigilant. Prêtez attention à ce que vous faites et travaillez calmement et de façon réfléchie avec un outil électrique. N'utilisez pas l'appareil si vous êtes fatigué, si vous n'êtes pas concentré ou si vos capacités de réaction sont altérées par l'ingestion de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.
2. Portez des vêtements, des équipements de protection individuels et toujours des lunettes de sécurité. Le port de vêtements et d'équipements de protection individuels tels qu'un masque respiratoire, des chaussures antidérapantes, un casque ou des protections acoustiques, réduit le risque de blessures.
3. Évitez tout allumage intempestif. Assurez-vous que l'outil électrique est en position «OFF» (= arrêt) avant de mettre la fiche dans la prise et/ou avant de brancher la batterie. Le fait de porter l'appareil avec le doigt sur l'interrupteur ou de brancher l'appareil alors qu'il est allumé, peut causer des accidents.

## RÈGLES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

4. Retirer tout outil ou clé de réglage avant de mettre l'outil électrique sous tension. Un outil ou une clé attachée à une partie rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures.
5. Évitez toute position corporelle anormale. Trouvez une position sûre et conservez votre équilibre à tout moment. Vous contrôlerez ainsi mieux l'appareil électrique en cas de situation inattendue.
6. Portez des vêtements adaptés. Ne portez pas de vêtements larges ni de bijoux. Éloignez vos cheveux, vêtements et gants des parties mobiles. Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces mobiles.
7. Si des dispositifs d'aspiration et de collecte des poussières peuvent être montés, assurez-vous qu'ils sont bien fixés et correctement utilisés. L'utilisation de ces dispositifs réduit les risques dus à la poussière.
8. Ne laissez pas vos habitudes d'utilisation vous faire ignorer les principes de sécurité des outils. Une action négligente peut causer des blessures graves en une fraction de seconde.

qui n'y sont pas familiarisées ou qui n'ont pas lu les présentes consignes. Les outils électriques sont dangereux s'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.

- 5) Entretenez soigneusement l'outil électrique. Vérifiez que les pièces détachées soient bien alignées et ne collent pas et qu'aucune pièce n'est cassée ou endommagée au point d'influencer le fonctionnement de l'appareil. Faites réparer les pièces endommagées avant l'utilisation de l'appareil. De nombreux accidents sont dus à un mauvais entretien des outils électriques.
- 6) Aiguisez vos outils de découpe et nettoyez-les. Les outils de découpe soigneusement entretenus, avec des tranchants bien aiguisés s'enrayent moins et sont plus faciles à guider.
- 7) Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les lames, etc., conformément aux présentes consignes et de la manière prescrite pour ce type d'appareil. Tenez compte des conditions de travail et des activités menées. L'utilisation d'outils électriques pour des applications différentes de celles prévues peut déboucher sur des situations dangereuses.
8. Garder les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse. Les poignées et les surfaces de préhension glissantes ne permettent pas à l'utilisateur de manipuler et de contrôler l'outil en toute sécurité dans des situations imprévues.

## UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL ÉLECTRIQUE

- 1) Ne surchargez pas l'appareil. Utilisez l'outil électrique adapté à votre travail. Vous travaillerez mieux et de manière plus sûre dans le champ de travail indiqué en utilisant l'outil adapté.
- 2) N'utilisez pas d'outils électriques dont l'interrupteur est défectueux. Un outil électrique dont l'interrupteur ne fonctionne plus est dangereux et doit être réparé.
- 3) Retirez la fiche de la prise et/ou le bloc-batterie de l'outil avant de procéder aux réglages, avant de changer les accessoires ou avant de ranger l'appareil. Cette mesure de prudence empêche l'allumage intempestif de l'appareil.
- 4) Conservez les outils électriques inutilisés hors de portée des enfants. Empêchez l'utilisation de l'appareil par les personnes

## UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL À BATTERIE

1. Garder les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse. Les poignées et les surfaces de préhension glissantes ne permettent pas à l'utilisateur de manipuler et de contrôler l'outil en toute sécurité dans des situations imprévues.
2. N'utilisez dans des outils électriques que des batteries prévues à cet effet. L'utilisation d'autres blocs-batterie peut provoquer des accidents et présente un risque d'incendie.

# RÈGLES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

3. Lorsque la batterie n'est pas utilisée, éloignez-la des objets métalliques, tels que des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques qui peuvent établir une connexion d'une borne à une autre. Un court-circuit entre les bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
4. Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, rincer à l'eau. Si du liquide entre en contact avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer une irritation ou des brûlures.
5. Ne pas utiliser une batterie ou un outil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
6. Ne pas exposer une batterie ou un outil au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C (265 °F) peut provoquer une explosion.
7. Suivre toutes les instructions de chargement. Ne pas charger la batterie ou l'outil en dehors de la température spécifiée dans les instructions. Une charge incorrecte ou à des températures hors de la température spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.

## SERVICE

1. Ne faites réparer l'appareil que par du personnel qualifié, utilisant uniquement des pièces de rechange identiques, assurant de ce fait la sécurité de l'outil.
2. Ne réparez jamais les batteries endommagées. L'entretien des batteries ne doit être effectué que par le fabricant ou des prestataires de services agréés

## AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ POUR OUTIL MULTIFONCTION

1. Tenez l'outil électrique par les parties isolées lorsque vous effectuez une opération où l'outil de coupe peut entrer en contact avec du câblage caché. L'outil coupant qui entre en contact avec un fil « sous tension » et des parties métalliques de l'outil également « sous tension », peut donner à l'opérateur un choc électrique.
2. Un masque approprié doit être porté pendant le ponçage de la peinture au plomb, de certains bois et du métal pour éviter de respirer la poussière ou l'air nocifs ou toxiques.
3. Portez toujours des lunettes de sécurité et un masque anti-poussière lorsque vous poncez, surtout pour le ponçage au-dessus de la tête.
4. La machine ne convient pas au ponçage humide.
5. N'utilisez pas de papier abrasif plus grand que nécessaire. Le papier supplémentaire qui dépasse du tampon abrasif peut causer de graves lacérations.
6. Fixer et sécuriser la pièce à usiner. Une pièce à usiner fixée avec des dispositifs de serrage ou dans un étai est maintenue plus solidement que manuellement.
7. Garder les mains loin de la plage de coupe. Ne pas aller sous la pièce à usiner. Le contact avec la lame peut entraîner des blessures.
8. Gardez vos mains loin des événements du carter du moteur. L'air chaud provient des événements pendant le fonctionnement.

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Le but des symboles de sécurité est d'attirer votre attention sur d'éventuels dangers. Les symboles de sécurité et les explications qui les accompagnent méritent votre attention et votre compréhension. Les avertissements des symboles n'éliminent pas à eux seuls tout danger. Les instructions et avertissements qu'ils donnent ne remplacent pas les mesures appropriées de prévention des accidents.

## AVERTISSEMENT

Assurez-vous de lire et de comprendre toutes les instructions de sécurité de ce manuel, y compris tous les symboles d'alerte de sécurité tels que «DANGER», «AVERTISSEMENT» et «MISE EN GARDE» avant d'utiliser cet outil. Le non-respect de toutes les instructions ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et / ou des blessures graves.

## SIGNIFICATION DES SYMBOLES

 **SYMBOLE D'ALERTE DE SÉCURITÉ:** indique un DANGER, un AVERTISSEMENT ou une MISE EN GARDE. Peut être utilisé conjointement avec d'autres symboles ou pictogrammes.

**DANGER** Signale une situation de danger imminent qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la mort ou des blessures graves.



**DANGER**

**AVERTISSEMENT** Signale une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.



**AVERTISSEMENT**

**MISE EN GARDE** Signale une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures mineures ou modérées.



**MISE EN GARDE**

## AVERTISSEMENT

Lisez tous les avertissements de sécurité désignés par le symbole  et toutes les instructions.

## SYMBOLES DE SÉCURITÉ

Certains des symboles suivants peuvent être utilisés sur cet outil. Veuillez les regarder et apprendre leur signification. Une interprétation correcte de ces symboles vous permettra d'utiliser l'outil de manière plus efficace et plus sûre.

Situation Dangereuse	Précaution	Symbole
Utilisation de l'outil multifonction oscillant sans fil	Dispositifs à décharge électrostatique pouvant être dangereux pour les porteurs de stimulateurs cardiaques. Si l'humidité relative est inférieure à 20 %, veuillez utiliser un éliminateur d'électricité statique pour réduire le phénomène afin d'éviter le risque de choc électrique par électrostatique.	
Outil multifonction oscillant sans fil	Protection oculaire	
Outil multifonction oscillant sans fil	Lisez attentivement le manuel d'instructions avant de procéder au démarrage, à l'utilisation, à l'entretien ou à toute autre tâche sur l'outil.	
Outil multifonction oscillant sans fil	Protection auditive	
Utilisation de l'outil multifonction oscillant sans fil	Portez des gants anti-vibrations et n'utilisez pas l'outil pendant une période prolongée.	
Courant continu	Type ou caractéristique du courant	
Vitesse à vide	Vitesse de rotation à vide	
Construction Classe II	Construction à double isolation	
Par minute	Révolutions, coups, vitesse orbitale, etc., par minute	.../min or min <sup>-1</sup>


**AVERTISSEMENT**

Pour assurer la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un technicien de maintenance qualifié.

# REGLES DE SECURITE SPECIFIQUES1

## AVERTISSEMENT DE SECURITE POUR CLE A CHOCS

- Utilisez la batterie uniquement avec le chargeur mentionné ci dessous :

BATTERIE	CHARGEUR
DB-1850P	DC-18A

### AVERTISSEMENT

Utiliser uniquement la batterie Li-Ion **m7**  
Utiliser uniquement le chargeur de batterie **m7**

- Portez toujours des lunettes de protection lorsque vous utilisez cet outil.
- Protégez vous des vibrations en portant des gants absorbant ces vibrations, et n'utilisez la scie que sur des périodes courtes.
- Assurez-vous que l'interrupteur horaire / anti-horaire est en position OFF avant d'insérer une batterie. L'insertion de la batterie dans un appareil électro-portatif allumé peut provoquer des accidents.
- Vérifier soigneusement l'usure, les fissures ou les dommages des accessoires avant de les installer.
- Retirez la batterie avant de changer les accessoires. Un démarrage accidentel peut se produire car les appareils électro-portatifs avec une batterie insérée sont en état de fonctionnement permanent.
- Retirez la batterie avant de changer les accessoires. Un démarrage accidentel peut se produire car les appareils électroportatifs avec une batterie insérée sont en état de fonctionnement permanent.



### AVERTISSEMENT

Certaines poussières créées par le ponçage, la coupe, le meulage, perçage ou autres activités de construction peuvent contenir des produits chimiques connus pour provoquer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction.

Voici quelques exemples de ces produits chimiques :

- Plomb des peintures à base de plomb
- Silice cristalline provenant de briques, de ciment et d'autres produits de maçonnerie
- Arsenic et chrome du bois traité chimiquement

Votre risque lié à ces expositions varie en fonction de la fréquence à laquelle vous effectuez ce type de travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques :

- Travaillez dans un endroit bien aéré.
- Travaillez avec des équipements de sécurité approuvés, tels que des masques anti-poussière spécialement conçus pour filtrer les particules microscopiques.
- Évitez tout contact prolongé avec la poussière provenant du ponçage, du sciage, du meulage, du perçage et d'autres activités de construction. Porter des vêtements de protection et laver les zones exposées avec de l'eau et du savon. Laisser la poussière pénétrer dans la bouche ou les yeux ou se déposer sur la peau peut favoriser l'absorption de produits chimiques nocifs.

### CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS!

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LE CHARGEUR

- Avant d'utiliser le chargeur de batteries, lisez toutes les instructions et avertissements dans ce présent manuel et sur le chargeur, sur la batterie et sur le produit à batterie pour éviter toute mauvaise utilisation et blessure ou dommage éventuel.

### MISE EN GARDE

Pour réduire le risque de décharge électrique ou dommage au chargeur et à la batterie, ne chargez que les batteries lithium-ion marquées

spécifiquement sur votre chargeur. Les autres types de batteries peuvent exploser, provoquant des blessures ou des dommages.

- N'utilisez pas le chargeur à l'extérieur ni dans des conditions humides. Si l'eau entre dans le chargeur, le risque de décharge électrique augmente.
- L'utilisation d'un accessoire non recommandé ou vendu par le fabricant du chargeur peut causer un risque d'incendie,

- de décharge électrique ou de blessures.
4. Ne malmenez pas le câble ni le chargeur. Ne portez jamais le chargeur par le câble. Ne débranchez jamais l'outil du secteur en tirant sur le câble. Ceci pourrait endommager le câble ou le chargeur et créer un risque de décharge électrique. Remplacez immédiatement tout câble endommagé.
  5. Assurez-vous que le cordon est placé en lieu sûr pour que personne ne marche ou ne trébuche dessus, et qu'il ne soit pas sujet à être endommagé ou soumis à une tension d'une quelconque autre manière. Ceci réduira le risque de chutes accidentelles qui pourraient provoquer des blessures et endommager le câble, créant un risque de décharge.
  6. Protégez le câble et le chargeur de la chaleur pour éviter d'endommager le boîtier et les pièces internes.
  7. Protégez les parties plastiques de l'essence, de l'huile, des produits à base de pétrole etc. Ces matières contiennent des produits chimiques qui peuvent endommager, fragiliser ou détruire le plastique.
  8. N'utilisez une rallonge qu'en cas de nécessité absolue. L'utilisation d'une rallonge inadéquate peut entraîner un risque d'incendie, de choc électrique ou d'électrocution. S'il faut utiliser une rallonge, assurez-vous que :
- La fiche du cordon comporte le même nombre de broches que celles du chargeur et que ses broches sont de mêmes forme et taille. Le cordon est bien câblé et en bon état.
- La taille est assez grande pour l'intensité nominale du chargeur comme spécifié ci-dessous:
- La longueur du cordon (pieds)    25' 50' 100'  
 Taille du cordon (AWG)              **16 (AWG)**
- NOTE:** AWG = American Wire Gauge
9. Ne faites pas fonctionner le chargeur avec un câble d'alimentation ou prise endommagés, en raison du risque de court-circuit et de décharge électrique. Si le chargeur est endommagé, faites-le réparer par un technicien agréé chez **M7**.
  10. Ne faites pas fonctionner le chargeur s'il a reçu un choc violent, s'il est tombé, ou s'il a été autrement endommagé de quelque manière que ce soit. Apportez le chargeur à un technicien agréé chez **M7** pour un contrôle électrique pour déterminer si le chargeur est en bon état de fonctionnement.
  11. Ne démontez pas le chargeur. Apportez-le à un technicien agréé chez **M7** lorsqu'un entretien ou une réparation est nécessaire. Un chargeur mal ré-assemblé peut entraîner un risque de choc électrique, d'électrocution ou d'incendie.
  12. Débranchez le chargeur de la prise secteur avant de procéder à son nettoyage ou à son entretien. Cette précaution réduira le risque de décharge électrique.
  13. Débranchez le chargeur de l'alimentation en dehors des périodes d'utilisation. Ceci réduira le risque de décharge électrique et de dommage au chargeur si des articles en métal tombent dans l'ouverture. Ceci évitera également des dommages en cas de surtension.
  14. Risque de décharge électrique. Ne touchez pas la partie non-isolée du connecteur de sortie ni la borne non-isolée de la batterie.
  15. Gardez précieusement ces instructions. Consultez-les fréquemment et utilisez-les pour informer les autres utilisateurs de cet outil. Si vous prêtez cet outil à quelqu'un d'autre, prêtez-lui également ces instructions pour éviter une mauvaise utilisation du produit et d'éventuelles blessures.

## INFORMATIONS GENERALES

Le numéro de série de Mighty Seven est composé de l'année en 2ème/3ème chiffres et du mois indiqués par le 4ème/5ème chiffre.

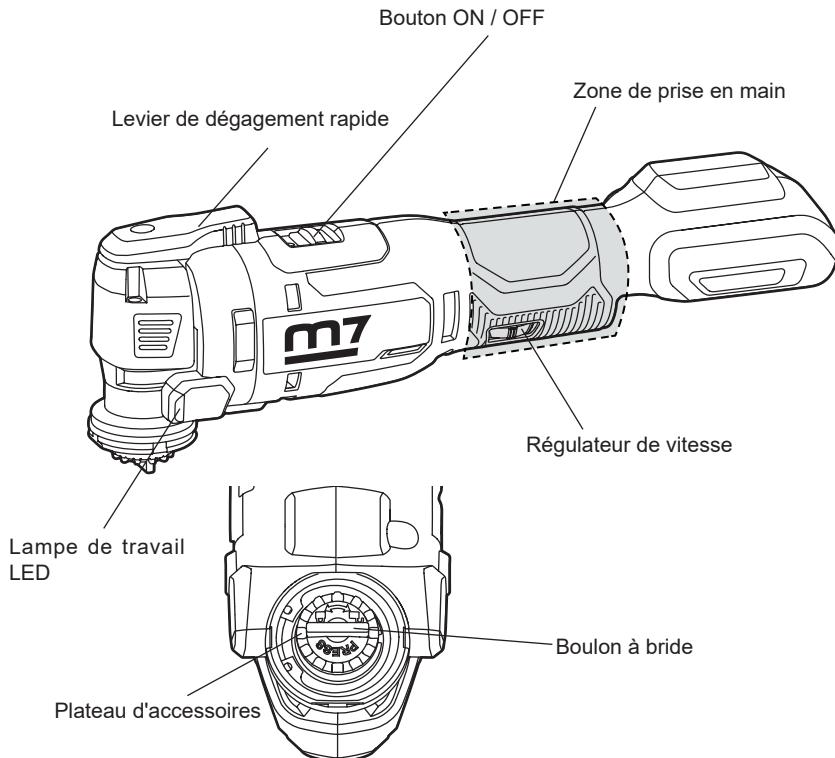
## MODE D'EMPLOI

### CONTRÔLE D'UTILISATION



Cet outil est destiné au ponçage de surfaces non humides.

#### 1. PIÈCES PRINCIPALES DE LA DOM-101



## CARACTERISTIQUES

<b>Modèle</b>	DOM-101
<b>Oscillations minimales (min-1)</b>	11000 (min <sup>-1</sup> )
<b>Oscillations maximales (min-1)</b>	18000 (min <sup>-1</sup> )
<b>Batterie Li-Ion</b>	DB-1850P (5.0Ah)
<b>Chargeur</b>	220-240V~
<b>Plage de température admissible (°C)</b>	0°C -40°C
<b>Tension nominale</b>	18Vd.c. (18 
<b>Vitesse sans/sans charge (min-1)</b>	11000 ~18000 (min <sup>-1</sup> )
<b>Angle d'oscillation</b>	±1.8°
<b>Poids (kg)</b>	1.04

NOTE: En raison du programme de développement continu de **MT**, les spécifications contenues dans ce manuel sont données à titre d'information générale et ne sont pas contraignantes. Nous nous réservons le droit d'apporter, à tout moment et sans préavis, des modifications aux pièces, équipements et accessoires jugés nécessaires pour quelque raison que ce soit.

**DOM-101: Testé sans charge suspendue**

**Mesure du niveau de pression acoustique pondéré A : LpfA = 89 dB, KpA d'incertitude = 2,5 dB**

**Niveau de puissance acoustique pondéré A en cours de calcul : LwA = 97dB, KwA d'incertitude = 2,5 dB**

Niveau de vibration (m/s<sup>2</sup>) : 2,24 m/s<sup>2</sup>, incertitude K = 1,5 m/s<sup>2</sup>



**MISE EN GARDE** Ne pas utiliser l'outil multifonction oscillant sur des périodes prolongées. Portez des équipements de sécurité lors de l'utilisation.

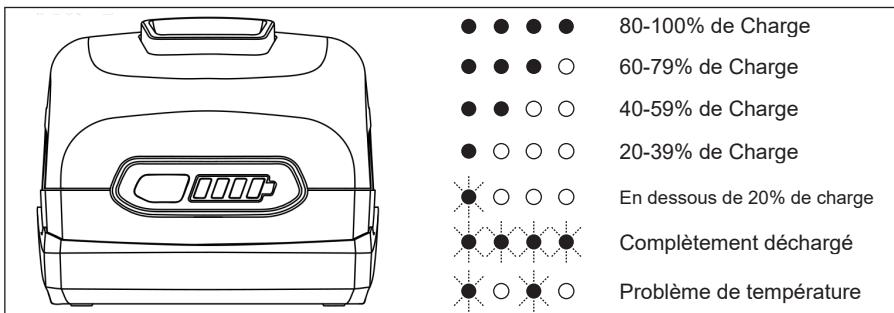
## 1. LES FONCTIONS LED DU CHARGEUR :

Voyant LED	Bloc-batterie	LED rouge	LED verte	ACTION
Problème de température (voir manuel)	Batterie chaude/froide	Allumé	Éteint	Le processus de charge commencera une fois la température entre 5°C et 40°C
Batterie défectueuse	Défectueuse	Clignotant	Éteint	Le bloc-batterie ou le chargeur est défectueux
En charge	En charge	Éteint	Clignotant	En charge
Batterie chargée	Chargée	Éteint	Allumé	La charge est terminée

## 2. INDICATEUR DE CHARGE :

Ce bloc-batterie Lithium-Ion est équipé d'un indicateur de charge qui indique la charge restante de la batterie. Appuyez sur le bouton de l'indicateur de charge pour afficher les indicateurs LED. Ces indicateurs resteront allumé pendant environ 4 secondes.

Remarque : L'indicateur de charge peut être utilisé si le bloc-batterie est attaché à l'outil ou non.



## 3. INDICATEUR DE CHARGE FAIBLE :

- Si les témoins LED sur l'indicateur de charge clignotent rapidement en permanence lorsque la gâchette sur la clé est appuyée, le bloc-batterie est déchargé et il faut le recharger.
- Contrairement à d'autres types de bloc-batterie, les blocs-batterie Lithium-Ion fournissent une puissance constante soutenue pendant toute la durée de la batterie. Cet outil ne perdra pas progressivement de puissance lorsque vous travaillez. Pour signaler que le bloc-batterie arrive à la fin de sa durée de charge, l'alimentation à l'outil s'arrêtera rapidement. Les quatre témoins LED de l'indicateur de charge clignoteront une fois la batterie complètement déchargée. Quand ceci arrive, enlevez l'outil de la pièce à travailler et rechargez le bloc-batterie au besoin.

**Remarque:** Les témoins LED de l'indicateur de charge peuvent clignoter en cas de surcharge ou de températures élevées.

## 4. QUAND RECHARGER LE BLOC-BATTERIE

Mettez le bloc-batterie sur le chargeur pour le redémarrer quand la batterie est protégée. Le bloc-batterie Lithium-Ion peut être recharge à tout moment et sans effet de "mémoire" lors de la recharge suite à une décharge partielle. Il n'est pas nécessaire de décharger la batterie avant de recharger.

Enlevez le bloc-batterie de l'outil quand cela vous convient.

- Utilisez l'indicateur de charge pour déterminer quand il faut recharger le bloc-batterie.
- Vous pouvez "faire l'appoint" de la charge de la batterie avant de commencer un grand travail ou une longue période d'utilisation.

## 4. RECOMMANDATIONS DE STOCKAGE

- Le lieu idéal de rangement est un lieu frais et sec, à l'abri de toute lumière solaire directe et de toute température excessive, ne doit pas dépasser 40°C (104°F)
- Pour un stockage prolongé, il est recommandé d'entreposer les batteries pleinement chargés dans un lieu frais et sec, hors du chargeur pour optimiser les résultats.



MISE EN GARDE  
Il sera nécessaire de recharger les batteries avant utilisation.

# MONTAGE

## **AVERTISSEMENT**

Si une pièce est cassée ou manquante, N'essayez PAS de fixer la batterie ou d'utiliser l'outil tant que la pièce cassée ou manquante n'a pas été remplacée au risque de s'exposer à des blessures graves.

## **AVERTISSEMENT**

N'essayez pas de modifier cet outil ou de créer des accessoires non recommandés pour une utilisation avec cet outil. Toute altération ou modification de ce type constitue une mauvaise utilisation et pourrait entraîner une situation dangereuse pouvant entraîner des blessures graves.

## **AVERTISSEMENT**

Votre outil ne doit jamais être connecté à la batterie lorsque vous assemblez des pièces, effectuez des réglages, installez ou retirez des lames, nettoyez ou lorsqu'il n'est pas utilisé. Débrancher l'outil empêchera tout démarrage accidentel, ce qui pourrait causer des blessures graves.

## CONTENU

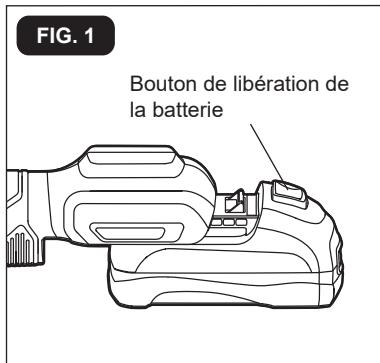
Multi-outil oscillant, lame plongeante bois HCS et manuel d'instructions.

## DÉBALLAGE

1. Retirez soigneusement l'outil et tous les accessoires du carton. Assurez-vous que tous les éléments répertoriés dans la liste de colisage sont inclus.
2. Inspectez soigneusement l'outil pour vous assurer qu'aucun bris ou dommage ne s'est produit pendant le transport.
3. Ne jetez pas le matériel d'emballage avant d'avoir soigneusement inspecté et utilisé l'outil de manière satisfaisante.

# UTILISATION

## INSTALLATION DE LA BATTERIE (FIG. 1)



1. Alignez la nervure de la batterie avec les rainures au bas de l'outil, puis faites glisser la batterie sur l'outil.

2. Assurez-vous que le bouton de libération de la batterie s'enclenche et que la batterie est correctement fixée à l'outil avant de commencer l'utilisation.

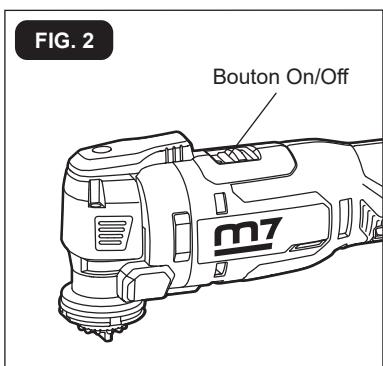
**NOTE :** Lorsque vous placez la batterie sur l'outil, assurez-vous que la nervure de la batterie s'aligne avec la rainure de l'outil et que les loquets s'enclenchent correctement. Un assemblage incorrect de la batterie peut endommager les composants internes.

## RETRAIT DE LA BATTERIE (FIG. 1)

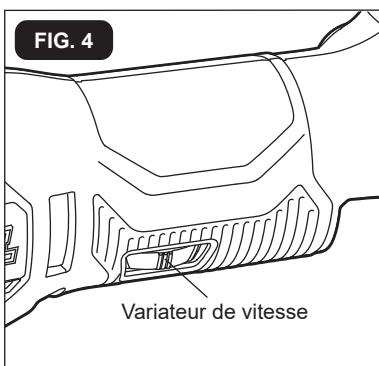
1. Appuyez sur le bouton de libération de la batterie pour libérer la batterie.
2. Tirez sur la batterie pour la retirer de l'outil.

# UTILISATION

## BOUTON ON/OFF (FIG. 2)



## VARIATEUR DE VITESSE (FIG.4)



1. Pour allumer l'outil, poussez le bouton on/off vers l'avant.
2. Pour éteindre l'outil, tirez le bouton on/off vers l'arrière.

## LAMPES DE TRAVAIL A LED (FIG. 3)



Les lampes de travail à LED, situées à l'avant de l'outil multifonctions, fournissent un éclairage supplémentaire sur la surface de la pièce pour un fonctionnement dans les zones à faible luminosité. Les lampes de travail à LED s'allument lorsque l'interrupteur est poussé vers l'avant. Les lampes de travail à LED s'éteignent lorsque l'interrupteur est tiré vers l'arrière.

La fonction de vitesse variable de cet outil multifonction vous permet d'adapter la vitesse appropriée au matériau à couper, scier, gratter ou poncer, améliorant ainsi les performances globales de votre outil et aidant à préserver l'accessoire d'une usure excessive.

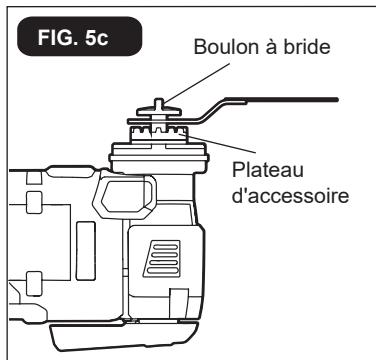
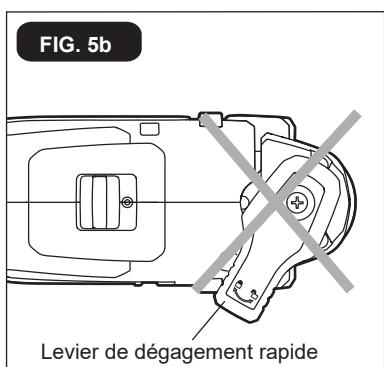
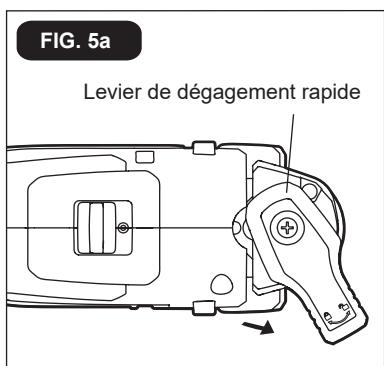
Le variateur de vitesse est utilisé pour régler la vitesse de l'accessoire. Tournez le variateur pour augmenter ou diminuer la vitesse de l'outil. La position « 1 » sélectionne la vitesse la plus lente ; la position « 6 » sélectionne la vitesse la plus rapide. Réglez la vitesse pour des performances optimales.

# UTILISATION

## CHOIX DES ACCESSOIRES

ACCESSOIRE	MATERIAUX	APPLICATION
	Lame plongeante bois HCS	Bois, plastique, cloisons sèches et autres matériaux
Marques d'accessoires compatibles		Rockwell® Sonicrafter, Dremel®, Bosch® starlock, Bosch® OIS, Dewalt®, Ridgid®, Skil®, Kobalt®, Masterforce®, Performax®, Imperial One Fit

## INSTALLATION DE L'ACCESSOIRE (FIG.5)



- Assurez-vous que l'interrupteur marche/arrêt est en position OFF et retirez la batterie.
- Tournez le levier de dégagement rapide dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que vous entendiez un « clic » (FIG.5a). Si le levier de déverrouillage rapide n'est pas tourné dans la bonne position, il peut revenir en position verrouillée, ne laissant aucun espace pour installer l'accessoire sur le plateau d'accessoires (FIG.5b).
- Assurez-vous que le plateau d'accessoires et l'arbre d'entraînement sont propres. Alignez les rainures de l'accessoire approprié avec les nervures du plateau d'accessoires. Placez l'accessoire sur le plateau d'accessoires (FIG.5c).
- Tournez le levier de dégagement rapide vers l'arrière pour verrouiller l'arbre d'entraînement. Assurez-vous que le boulon de la bride est en position verrouillée.

# UTILISATION

## RETRAIT DE L'ACCESSOIRE

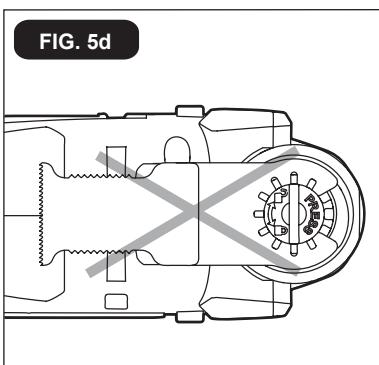


FIG. 5d

1. Assurez-vous que l'interrupteur marche/arrêt est en position OFF et retirez la batterie.
2. Tournez le levier de dégagement rapide dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ».
1. Retirez l'accessoire de l'outil.

**NOTICE: Fixez l'accessoire dans l'orientation souhaitée pour la tâche à accomplir. L'arbre est configuré de manière à ce que la plupart des accessoires puissent être installés autour de l'outil par incrément de 30°.**

**AVERTISSEMENT** La lame ne doit jamais être fixée de manière à ce qu'elle soit tournée vers l'arrière, car l'utilisation dans cette position peut entraîner des blessures graves (FIG.5d).

**AVERTISSEMENT** Portez toujours des gants de protection lors du changement d'accessoires. Les bords des accessoires sont tranchants et peuvent devenir très chauds après le travail.

**AVERTISSEMENT** Vérifiez que les accessoires sont correctement fixés. Des accessoires mal fixés peuvent se détacher pendant le fonctionnement et provoquer un danger.

**AVIS :** Les accessoires en boucle fermée peuvent également être installés sur l'outil multifonctions.

1. Ouvrez le levier de blocage rapide.
2. Déverrouillez et retirez le boulon de bride.
3. Placez l'accessoire en boucle fermée sur le plateau d'accessoires, insérez le boulon à bride dans le trou, puis verrouillez le boulon à bride.
4. Tournez le levier de dégagement rapide vers l'arrière.

## COUPE

Les lames de scie sont idéales pour effectuer des coupes précises dans des espaces restreints, près des bords ou au ras d'une surface.

1. Sélectionnez une vitesse modérée à rapide pour effectuer la coupe initiale.
2. Commencez à vitesse modérée pour un meilleur contrôle.
3. Après avoir effectué votre coupe initiale, vous pouvez augmenter la vitesse pour une coupe plus rapide.

# UTILISATION

## PROCÉDURE DE RECHARGE

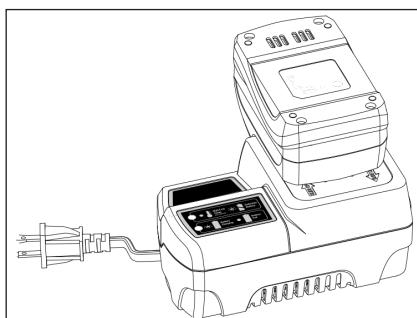
La batterie est fournie partiellement chargée. Pour garantir les meilleures performances de la batterie, chargez-la entièrement dans le chargeur avant la première utilisation. Un bloc-batterie DB-1850P entièrement déchargé prendra environ 50 minutes à recharger pour dans des températures de 0°C à 40°C.

1. Chargez le bloc-batterie Lithium-Ion avec le chargeur adéquat.
2. Connectez le chargeur à l'alimentation.
3. Alignez la nervure en saillie du bloc-batterie sur la rainure dans le chargeur.
4. Glissez le bloc-batterie dans le chargeur.
5. Le chargeur communiquera avec le bloc-batterie pour évaluer l'état de ce dernier.
6. Les indicateurs de charge LED clignoteront de droite à gauche pendant le chargement. Ceci fait partie du processus normal de charge.

7. Une fois le processus de charge terminé, l'indicateur LED vert restera allumé et les indicateurs de charge LED s'allumeront lorsque le bouton power est appuyé et la batterie est sur le chargeur.

8. Le bloc-batterie chargera entièrement s'il reste sur le chargeur, mais il ne surchargera pas.

**NOTE :** Pour votre confort, le chargeur peut fonctionner avec la plupart des générateurs et onduleurs de 300 watts ou plus.



## ENTRETIEN

L'outil peut être nettoyé le plus efficacement possible avec de l'air sec comprimé. Portez toujours des lunettes de sécurité lorsque vous nettoyez les outils à l'air comprimé.

Évitez d'utiliser des solvants lors du nettoyage des pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés par divers types de solvants commerciaux et peuvent être endommagés par leur utilisation. Utilisez des chiffons propres pour enlever la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

### AVANT CHAQUE UTILISATION

1. Inspectez la ponceuse, l'interrupteur marche / arrêt et les accessoires pour repérer les éventuels dommages.
2. Recherchez les éventuelles pièces endommagées, manquantes ou usées. Tous les roulements de cet outil sont lubrifiés avec une quantité suffisante de lubrifiant de haute qualité

pour la durée de vie de l'unité dans des conditions normales. Par conséquent, aucune lubrification supplémentaire n'est requise.

3. Vérifiez qu'il n'y a pas de vis desserrées, de mauvais alignement ou de grippage des pièces mobiles ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement.
4. En cas de vibrations ou de bruits anormaux, éteignez immédiatement l'outil et corrigez le problème avant de continuer à l'utiliser.
5. Retirez la batterie de la clé à chocs avant de nettoyer ou d'effectuer tout entretien. L'utilisation d'air comprimé peut être la méthode de nettoyage la plus efficace. Portez toujours des lunettes de sécurité lorsque vous nettoyez les outils à l'air comprimé.

### LUBRIFICATION

Tous les roulements de cet outil sont lubrifiés avec une quantité suffisante de lubrifiant de haute qualité pour la durée de vie de l'unité dans des conditions normales. Par conséquent, aucune lubrification supplémentaire n'est requise.

## ENTRETIEN

L'outil peut être nettoyé plus efficacement avec de l'air comprimé sec. Portez toujours des lunettes de sécurité lorsque vous nettoyez des outils à l'air comprimé. Avant chaque utilisation :

- Inspectez l'outil sans fil et le bouton on/off pour vous assurer qu'ils ne sont pas endommagés.
- Recherchez les pièces endommagées, manquantes ou usées.
- Vérifiez l'absence de vis desserrées, de mauvais alignement ou de grippage des pièces détachées, ou de toute autre condition susceptible d'affecter le fonctionnement.
- Si des vibrations ou des bruits anormaux se produisent, éteignez immédiatement l'outil sans fil et faites corriger le problème avant toute utilisation ultérieure.

 **Avertissement** Lors de l'entretien, n'utilisez que des pièces de rechange identiques. L'utilisation de toute autre pièce peut créer un danger ou endommager le produit.

 **Avertissement** Pour éviter les blessures graves, toujours retirer la batterie du produit lors du nettoyage et de l'entretien.

 **Avertissement** Évitez d'utiliser des solvants lors du nettoyage des pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés par divers types de solvants commerciaux et peuvent être endommagés par leur utilisation. Utilisez un chiffon propre pour enlever la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

## ACCESOIRES

Non

## DÉPANNAGE

PROBLEME	CAUSE	SOLUTION
L'outil ne fonctionne pas	La batterie est vide	Chargez la batterie.
	La batterie ou l'outil sont en surchauffe.	Diminuez la charge sur l'outil, puis redémarrez l'outil.
	La batterie n'est pas installée correctement.	Vérifiez que la batterie est verrouillée et fixée à l'outil.
	La batterie ou l'outil sont en surchauffe.	Refroidissez la batterie et l'outil, puis redémarrez l'outil.
Le moteur surchauffe.	Assurez-vous que les événets de refroidissement sont exempts de poussière et d'obstacles.	Nettoyez les événets, ne les couvrez pas avec la main pendant le fonctionnement.
Le boulon à bride tombe de l'outil.	Le boulon n'est pas correctement installé.	Ouvrez le levier à dégagement rapide, insérez le boulon à bride dans le trou, verrouillez le boulon à bride, puis tournez le levier à dégagement rapide vers l'arrière.

## **PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**



1. L'outil, les accessoires et l'emballage doivent être triés pour un recyclage respectueux de l'environnement.
2. Les outils électriques et les accessoires à la fin de leur durée de vie contiennent encore de grandes quantités de matières premières et de plastiques de valeur qui peuvent également être réinjectées dans un processus de recyclage.
3. Certaines poussières créées par le travail contiennent des produits chimiques nocifs doivent être collectées par un site spécial de recyclage des ordures.

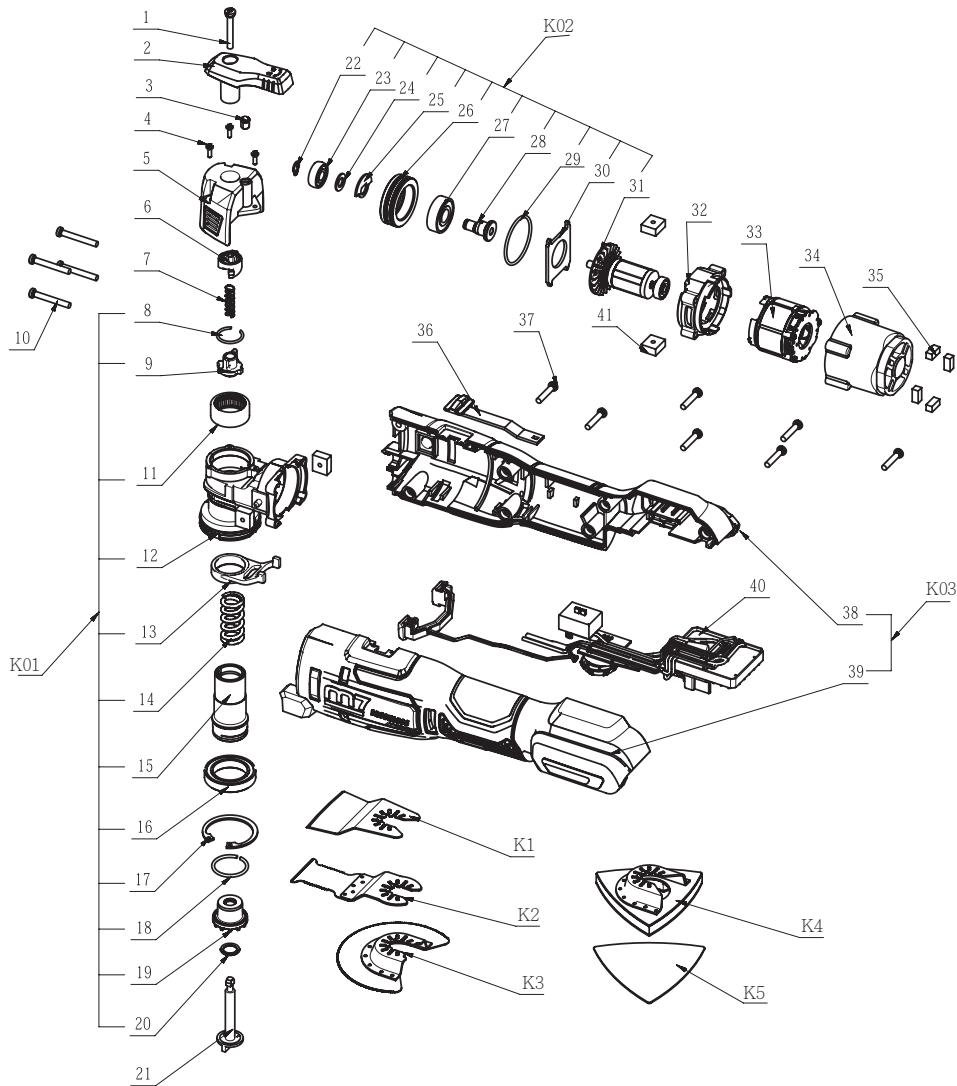
### **Entretien**

1. Dans le cas d'une garantie, d'une réparation ou de l'achat de pièces de rechange, contactez toujours un centre de service agréé. Munissez-vous de la carte de service ainsi que la facture.
2. La garantie ne couvre ni l'usure normale, ni la surcharge ni l'utilisation inappropriée.



Outil multifonction oscillant sans fil  
Référence article : DOM-101

CE UK CA



# Pièces détachées DOM-101

NO.	INDEX NO.	DESCRIPTION	Q'TY
1	DOM-101P01	Screw and Washer Assembly	1PCS
2	DOM-101P02	Lever	1PCS
3	DOM-101P03	Orientation Ball	1PCS
4	DOM-101T04	Screw (3PCS )	1SET
5	DOM-101P05	Case Cover	1PCS
6	DOM-101P06	Cam	1PCS
7	DOM-101P07	Spring	1PCS
8	DOM-101P08	C Ring	1PCS
9	DOM-101P09	Clamp Block	1PCS
10	DOM-101T10	Tapping Screw (4PCS)	1SET
11	DOM-101P11	Needle Bearing	1PCS
12	DOM-101P12	Drive Housing	1PCS
13	DOM-101P13	Lever	1PCS
14	DOM-101P14	Compression Spring	1PCS
15	DOM-101P15	Quick Clamp Body	1PCS
16	DOM-101P16	Ball Bearing	1PCS
17	DOM-101P17	Circlip For Hole	1PCS
18	DOM-101P18	C Ring	1PCS
19	DOM-101P19	Output Shaft	1PCS
20	DOM-101P20	Magnet Ring	1PCS
21	DOM-101P21	Lock Pole	1PCS
22	DOM-101P22	Circlips For Shaft	1PCS
23	DOM-101P23	Ball Bearing	1PCS
24	DOM-101P24	Washer	1PCS
25	DOM-101P25	Counterweight	1PCS
26	DOM-101P26	Bearing Support	1PCS
27	DOM-101P27	Ball Bearing	1PCS

NO.	INDEX NO.	DESCRIPTION	Q'TY
28	DOM-101P28	Eccentric Shaft	1PCS
29	DOM-101P29	O Ring	1PCS
30	DOM-101P30	Bearing Clamp	1PCS
31	DOM-101P31	Rotor	1PCS
32	DOM-101P32	Fan Baffle	1PCS
33	DOM-101P33	Stator	1PCS
34	DOM-101P34	Motor Housing	1PCS
35	DOM-101T35	Spongy Cushion (4PCS)	1SET
36	DOM-101P36	Switch Actuator	1PCS
37	DOM-101T37	Tapping Screw (7PCS)	1SET
38	DOM-101P38	Right Housing	1PCS
39	DOM-101P39	Left Housing	1PCS
40	DOM-101P40	Electric Assembly	1PCS
41	DOM-101T41	Spongy Cushion (4PCS)	1SET
K01	DOM-101K01	"Quick Clamp Assembly (8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20)"	1SET
K02	DOM-101K02	"Rotor Assembly (22,23,24,25,26,27,28,29,30,31)"	1SET
K03	DOM-101K03	L R Housing Set (38,39)	1SET
K1	DOM-101K1	Rigid Scraper Blade	1PCS
K2	DOM-101K2	Wood & Metal Plunge Cut Blade	1PCS
K3	DOM-101K3	Flush Cut Blade	1PCS
K4	DOM-903	Base Plate Set	1PCS
K5	DOM-90306K7	Sand Paper #60 (7PCS)	1SET
	DOM-90312K7	Sand Paper #120 (7PCS)	1SET
	DOM-90318K7	Sand Paper #180 (7PCS)	1SET

# Carte de garantie

## Garantie limitée du fabricant

**Mighty Seven International Co., LTD.** offre une garantie limitée aux produits fabriqués par **Mighty Seven** et vendus par ses revendeurs agréés dans le monde entier. La garantie limitée s'applique uniquement aux produits dont le matériel et la fabrication sont défectueux et ne s'applique pas aux produits qui ont été malmenés ou mal utilisés. Si un produit **Mighty Seven** est défectueux, veuillez le retourner au revendeur où il a été acheté en précisant vos coordonnées. Les réparations ou les remplacements sont garantis comme décrit ci-dessus; dans le cas contraire, le service de réparation ou de remplacement sera facturé.

## Veuillez conserver cette carte de garantie

Date d'achat	Référence de l'article
Date d'expiration de la garantie	Numéro de série
Tampon du distributeur	
	

Date d'achat :	Référence de l'article :
Date d'expiration de la garantie :	Numéro de série :
Nom :	
Nom de la société :	
Adresse :	
Téléphone :	Fax :
E-mail :	
<b>Secteur d'activité :</b>	
<input type="checkbox"/> Agriculture	<input type="checkbox"/> Réparation de peinture et de carrosserie
<input type="checkbox"/> Réparation automobile générale	<input type="checkbox"/> Travaux publics / Services publics
<input type="checkbox"/> Pneumatiques	<input type="checkbox"/> Usine
<input type="checkbox"/> Entretien / réparation de camions	<input type="checkbox"/> Usage domestique
<input type="checkbox"/> Constructeur automobile	<input type="checkbox"/> Autre

# ALLGEMEINE SICHERHEITSBESTIMMUNGEN

## NICHT FÜR DEN GEBRAUCH BESTIMMT

**Nicht zum Schleifen von Magnesium geeignet**

## FÜR DEN GEBRAUCH BESTIMMT

**Verwendungszweck:**

**Das oszillierende Akku-**

**Multifunktionswerkzeug ist für das Schleifen von Holz, Metallen, Kunststoffen und anderen Materialien mit Hilfe eines geeigneten Schleifmittels konzipiert. Das Akku-**

**Multifunktionswerkzeug eignet sich zum Abtragen von Oberflächenmaterial mittels Schleifmittel und nur für trockene Oberflächen.**

## ORIGINALANLEITUNG

### ⚠️ WARENUNG

**Lesen Sie alle Anweisungen!**

Die Nichtbeachtung der unten aufgeführten Sicherheitshinweise kann zu Stromschlägen, Feuer und / oder schweren Körperverletzungen führen.

**Bewahren Sie alle Warnungen und Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf.**

Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnungen bezieht sich auf Ihr netzbetriebenes (schnurgebundenes) Elektrowerkzeug oder batteriebetriebenes (schnurloses) Elektrowerkzeug.

## SICHERHEIT DES ARBEITSBEREICHES

1. Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Überfüllte oder dunkle Bereiche führen zu Unfällen.
2. Betreiben Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, z. B. in Gegenwart von nicht brennabaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Powertools erzeugen Funken, die Staub oder Dämpfe entzünden können.
3. Halten Sie Kinder und Umstehende fern, während Sie ein Elektrowerkzeug bedienen. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

## ELEKTRISCHE SICHERHEIT

1. Power Tool Stecker müssen mit der Steckdose übereinstimmen. Ändern Sie den Stecker niemals in irgendeiner Weise. Verwenden Sie keine Adapterstecker mit geerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko

eines Stromschlags.

2. Vermeiden Sie den Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken.

Wenn Ihr Körper geerdet ist, besteht ein erhöhtes Risiko eines Stromschlags.

3. Setzen Sie Elektrowerkzeug weder Regen noch Nässe aus. Wasser, das in ein Elektrowerkzeug eindringt, erhöht das Risiko eines Stromschlags.

4. Niemals das Kabel missbrauchen. Verwenden Sie niemals das Kabel zum Tragen, Ziehen oder Herausziehen des Elektrowerkzeugs. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl und scharfen Kanten fern. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen Sie das Risiko eines Stromschlags.

5. Wenn Sie ein Elektrowerkzeug im Freien betreiben, verwenden Sie ein Verlängerungskabel, das für den Außenbereich geeignet ist, es verringert das Risiko eines Stromschlags.

6. Wenn Sie ein Elektrowerkzeug an einem feuchten Ort betreiben müssen, verwenden Sie ein Fehlerstromschutzgerät (RCD) für eine geschützte Versorgung. Die Verwendung eines Fehlerstromschutzgeräts reduziert das Risiko eines Stromschlags.

## PERSÖNLICHE SICHERHEIT

1. Seien Sie wachsam. Achten Sie darauf, was Sie tun, und arbeiten Sie ruhig und überlegt mit einem Elektrowerkzeug. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind, sich nicht konzentrieren können oder wenn Ihre Reaktionsfähigkeit durch die Einnahme von Drogen, Alkohol oder Medikamenten beeinträchtigt ist. Ein Moment der Unaufmerksamkeit beim Bedienen eines Elektrowerkzeugs kann zu schweren Verletzungen führen.
2. Tragen Sie Kleidung, persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzkleidung und -ausrüstung wie Atemmaske, rutschfesten Schuhen, Helm oder Gehörschutz verringert das Verletzungsrisiko.
3. Vermeiden Sie versehentliches Zünden. Stellen Sie sicher, dass sich das Elektrowerkzeug in der Position "OFF" (= Aus) befindet, bevor Sie den Stecker in die Steckdose stecken und / oder die Batterie anschließen. Das Tragen des Geräts mit dem Finger am Schalter oder das Einstecken des Geräts im eingeschalteten Zustand kann zu Unfällen führen.

# **ALLGEMEINE SICHERHEITSBESTIMMUNGEN**

4. Entfernen Sie alle Werkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrogerät einschalten. Ein Werkzeug oder ein Schraubenschlüssel in einem beweglichen Teil des Geräts kann zu Verletzungen führen.
5. Vermeiden Sie unsichere Körperpositionen. Finden Sie eine sichere Position und halten Sie Ihr Gleichgewicht jederzeit aufrecht. Auf diese Weise können Sie das elektrische Gerät im Falle einer unerwarteten Situation besser steuern.
6. Geeignete Kleidung tragen. Tragen Sie keine lose Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Lose Kleidung, Schmuck und lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.
7. Wenn Saug- und Staubsammelvorrichtungen angebracht werden können, stellen Sie sicher, dass diese sicher angebracht sind und ordnungsgemäß verwendet werden. Die Verwendung dieser Geräte verringert das Staubrisiko.
8. Lassen Sie nicht zu, dass die Vertrautheit, die Sie durch den häufigen Gebrauch von Werkzeugen gewonnen haben, dazu führt, dass Sie selbstgefährlich werden und die Sicherheitsgrundsätze für Werkzeuge ignorieren. Eine unvorsichtige Handlung kann innerhalb von Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen führen.
4. Bewahren Sie nicht verwendete Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Verhindern Sie die Verwendung des Geräts durch Personen, die mit dem Gerät nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen verwendet werden.
5. Warten Sie das Elektrowerkzeug sorgfältig. Stellen Sie sicher, dass die beweglichen Teile ausgerichtet sind und nicht kleben, und daß kein Teil so stark beschädigt ist, dass der Betrieb des Geräts beeinträchtigt wird. Lassen Sie beschädigte Teile reparieren, bevor Sie das Gerät verwenden. Viele Unfälle werden durch unsachgemäße Wartung von Elektrowerkzeugen verursacht.
6. Schärfen Sie Ihre Schneidwerkzeuge und reinigen Sie sie. Sorgfältig gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verkleimten sich weniger und sind leichter zu führen.
7. Verwenden Sie das Elektrowerkzeug, Zubehör, Klingen usw. gemäß diesen Anweisungen und auf die für diesen Gerätetyp vorgeschriebene Weise. Berücksichtigen Sie die Arbeitsbedingungen und die durchgeführten Aktivitäten. Die Verwendung von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.
8. Griffe und Greifflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett halten. Rutschige Griffe und Greifflächen ermöglichen keine sichere Handhabung und Kontrolle des Werkzeugs in unerwarteten Situationen. Dieses kann zu einer gefährlichen Situation führen.

## **VERWENDUNG UND WARTUNG DES ELEKTROWERKZEUGS**

1. Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für Ihre Aufgabe. Mit dem richtigen Werkzeug arbeiten Sie im angegebenen Arbeitsbereich besser und sicherer.
2. Verwenden Sie keine Elektrowerkzeuge mit einem defekten Schalter. Ein Elektrowerkzeug mit einem defekten Schalter ist gefährlich und muss repariert werden.
3. Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und / oder den Akku aus dem Werkzeug, bevor Sie Einstellungen vornehmen, das Zubehör wechseln oder das Gerät aufbewahren. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert ein versehentliches Zünden des Gerätes.

## **VERWENDUNG UND WARTUNG DES BATTERIEWERKZEUGS**

1. Laden Sie den Akku nur in vom Hersteller empfohlenen Ladegeräten auf. Das für einen bestimmten Batterietyp vorgesehene Ladegerät birgt eine Brandgefahr, wenn es mit einem anderen Batterietyp verwendet wird.
2. Verwenden Sie in Elektrowerkzeugen nur für diesen Zweck vorgesehene Batterien. Die Verwendung anderer Akkus kann zu Unfällen und Brandgefahr führen.

# ALLGEMEINE SICHERHEITSBESTIMMUNGEN

3. Wenn der Akku nicht verwendet wird, halten Sie ihn von Metallgegenständen wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen fern, die einen Stromfluss von einem Terminal zum Anderen herstellen können. Ein Kurzschluss zwischen den Batterieklemmen kann Verbrennungen oder einen Brand verursachen.
4. Unter missbräuchlichen Bedingungen kann Flüssigkeit aus der Batterie ausgestoßen werden. Kontakt vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn Flüssigkeit mit den Augen in Kontakt kommt, konsultieren Sie auch einen Arzt. Aus der Batterie ausgestoßene Flüssigkeit kann zu Reizungen oder Verbrennungen führen.
5. Verwenden Sie keine beschädigten oder veränderten Akkus oder Werkzeuge. Beschädigte oder veränderte Batterien können ein unvorhersehbares Verhalten zeigen, das zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führen kann.
6. Setzen Sie einen Akku oder Werkzeug keinem Feuer oder übermäßiger Temperatur aus. Explosionsgefahr bei Einwirkung von Feuer oder Temperaturen über 130 °C (Temperatur „265 °F“).
7. Befolgen Sie alle Ladeanweisungen und laden Sie den Akku oder das Werkzeug nicht außerhalb des in der Anleitung angegebenen Temperaturbereichs. Unsachgemäßes Aufladen oder bei Temperaturen außerhalb des angegebenen Bereichs kann den Akku beschädigen und die Brandgefahr erhöhen.

## SERVICE

1. Lassen Sie das Gerät nur von qualifiziertem Personal mit nur identischen Ersatzteilen reparieren, um die Sicherheit des Werkzeugs zu gewährleisten.
2. Warten Sie niemals beschädigte Akkus. Die Wartung von Batteriepacks sollte nur vom Hersteller oder autorisierten Dienstleistern durchgeführt werden.

## SICHERHEITSHINWEISE FÜR MULTIFUNKTIONSWERKZEUG

1. Halten Sie das Akkuwerkzeug an den isolierten Griffflächen, wenn Sie Arbeiten ausführen, bei denen das Werkzeug verborgene Leitungen berühren könnte. Der Kontakt des Schneidwerkzeugs mit einem „stromführenden“ Draht kann freiliegende Metallteile des Werkzeugs „stromführend“ machen und dem Bediener einen Stromschlag versetzen.
2. Beim Schleifen von Bleifarben, einigen Hölzern und Metallen muss eine geeignete Atemschutzmaske getragen werden, um das Einatmen von schädlichem/giftigem Staub oder Luft zu vermeiden.
3. Tragen Sie beim Schleifen immer eine Schutzbrille und eine Staubmaske, insbesondere beim Schleifen über dem Kopf.
4. Die Maschine ist nicht zum Nassschleifen geeignet.
5. Verwenden Sie kein Schleipapier, das größer als nötig ist. Überstehendes Papier, das über das Schleipad hinausragt, kann schwere Schnittwunden verursachen.
6. Sichern Sie das Werkstück. Ein mit Spannvorrichtungen oder im Schraubstock eingespanntes Werkstück wird sicherer gehalten als mit der Hand.
7. Halten Sie Ihre Hände vom Schneidbereich fern. Nicht unter das Werkstück greifen. Der Kontakt mit der Klinge kann zu Verletzungen führen.
8. Halten Sie Ihre Hände von den Lüftungsschlitzten des Motorgehäuses fern. Während des Betriebs strömt heiße Luft aus den Lüftungsschlitzten.

## SICHERHEITS-HINWEISE

Sicherheitssymbole sollen Sie auf mögliche Gefahren aufmerksam machen. Die Sicherheitssymbole und die dazugehörigen Erklärungen verdienen Ihre Aufmerksamkeit und Ihr Verständnis. Symbolwarnungen allein beseitigen nicht alle Gefahren. Die Anweisungen und Warnungen, die sie geben, sind kein Ersatz für geeignete Unfallverhütungsmaßnahmen.

**! WARNUNG** Lesen und verstehen Sie alle Sicherheitshinweise in diesem Handbuch, einschließlich aller Sicherheitswarnsymbole wie „GEFAHR“, „WARNUNG“ und „VORSICHT“, bevor Sie dieses Tool verwenden. Die Nichtbeachtung aller nachstehenden Anweisungen kann zu Stromschlägen, Bränden und / oder schweren Verletzungen führen.

### SYMBOL BEDEUTUNG

**! SICHERHEITSWARNSYMBOL:** Zeigt eine GEFAHR, WARNUNG oder VORSICHT an.  
Kann mit anderen Symbolen oder Piktogrammen verwendet werden.

**GEFAHR** Weist auf eine unmittelbar gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann.



**GEFAHR**

**WARNUNG** Weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann.



**WARNUNG**

**VORSICHT** Weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann.



**VORSICHT**

**! WARNUNG**

Lesen Sie alle mit dem Symbol **!** gekennzeichneten Sicherheitshinweise und Anweisungen.

## SICHERHEITS SYMBOLE

Einige dieser folgenden Symbole können für dieses Gerät verwendet werden. Bitte lesen Sie gründlich die Symbole und deren Bedeutung. Durch die richtige Interpretation dieser Symbole können Sie das Werkzeug besser und sicherer bedienen.

Gefährlicher Ort	Vorsicht	Markierung
Verwendung des oszillierenden Akku-Multifunktionswerkzeugs	Elektrostatische Entladungsgeräte, die für Personen mit Herzschrittmachern gefährlich sein können. Wenn die relative Luftfeuchtigkeit weniger als 20 % beträgt, verwenden Sie bitte einen statischen Eliminator, um das elektrostatische Phänomen zu unterdrücken und die Gefahr eines elektrischen Schlags durch elektrostatische Aufladung zu verhindern.	
Oszillierendes Akku-Multifunktionswerkzeug	Augenschutz mit Sicherheitsglas	
Oszillierendes Akku-Multifunktionswerkzeug	Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie mit der Inbetriebnahme, dem Betrieb, der Wartung oder anderen Arbeiten am Werkzeug fortfahren.	
Oszillierendes Akku-Multifunktionswerkzeug	Gehörschutz	
Oszillierendes Akku-Multifunktionswerkzeug	Verhindern Sie Vibratoren und die Verwendung von Schraubenschlüsseln in kurzer Zeit. Tragen Sie vibrationsdämpfende Handschuhe und achten Sie darauf, dass sich keine Teile der Handschuhe lösen, um ein Verfangen durch den Schraubenschlüssel zu verhindern.	
Gleichstrom	Art oder Eigenschaft des Stroms	
Konstruktion der Klasse II	Doppelt isolierte Konstruktion	
Pro Minute	Umdrehungen, Hübe, Oberflächengeschwindigkeit Orbits usw. pro Minute	.../min oder min <sup>-1</sup>



Um Sicherheit und Zuverlässigkeit zu gewährleisten, sollten alle Reparaturen von einem qualifizierten Servicetechniker durchgeführt werden.

# SPEZIFISCHE SICHERHEITS-REGELN

## SPEZIFISCHE SICHERHEITSBESTIMMUNGEN FÜR SCHLAGSCHRAUBER

1. Verwenden Sie den Akku nur mit dem unten genannten Ladegerät:

AKKU	LADEGERÄT
DB-1850P	DC-18A

### **WARNUNG**

- Benutzung nur mit ~~xx~~ Li-Ionen Akku.
- Benutzung nur mit ~~xx~~ Ladegerät.
2. Tragen Sie bei der Verwendung dieses Werkzeugs immer einen Augenschutz.
  3. Schützen Sie sich durch das Tragen vibrationsabsorbierender Handschuhe vor Vibratoren und benutzen Sie die Säge nur für kurze Zeit.
  4. Stellen Sie sicher, dass der Schalter auf OFF steht, bevor Sie eine Batterie einlegen. Das Einlegen des Akkus in ein eingeschaltetes, tragbares Gerät kann zu Unfällen führen.
  5. Überprüfen Sie das Zubehör vor dem Einbau sorgfältig auf Abnutzung, Risse oder Beschädigungen.
  6. Entfernen Sie den Akku, bevor Sie das Zubehör wechseln. Es kann zu unbeabsichtigtem Starten kommen, da sich tragbare Elektrogeräte mit eingelegtem Akku in einem permanenten Betriebszustand befinden.

### **WARNUNG**

Bestimmte Stäube, die beim maschinellen Schleifen, Sägen, Schleifen, Bohren und anderen Bautätigkeiten entstehen, enthalten Chemikalien, von denen im Bundesstaat Kalifornien bekannt ist, dass sie Krebs, Geburtsfehler oder andere Geburtsfehler verursachen.

Hier sind einige Beispiele dieser Chemikalien:

- Blei in bleihaltigen Farben
- Kristallines Siliziumdioxid aus Ziegeln, Zement und anderen Mauerwerksprodukten
- Arsen und Chrom aus chemisch behandeltem Holz.

Ihr Risiko durch diese Expositionen variiert je nachdem, wie oft Sie dieser Art von Arbeit nachgehen. So reduzieren Sie Ihre Exposition gegenüber diesen Chemikalien:  
Arbeiten Sie in einem gut belüfteten Bereich.

- Arbeiten Sie mit zugelassener Sicherheitsausrüstung, z. B. Staubmasken, die speziell zum Filtern mikroskopischer Partikel entwickelt wurden.

Vermeiden Sie längeren Kontakt mit Staub, der beim Schleifen, Sägen, Schleifen, Bohren und anderen Bautätigkeiten entsteht. Tragen Sie Schutzkleidung und waschen Sie exponierte Stellen mit Wasser und Seife. Wenn Staub in Mund oder Augen gelangt oder sich auf der Haut ablagert, kann dies die Aufnahme schädlicher Chemikalien fördern.

### **ANLEITUNG AUFBEWAHREN!**

## SICHERHEITSHINWEISE FÜR DAS LADEGERÄT

1. Lesen Sie vor der Verwendung des Ladegeräts alle Anweisungen und Warnungen in diesem Handbuch sowie auf dem Ladegerät, der Batterie und dem Batterieprodukt, um Missbrauch und mögliche Verletzungen oder Beschädigungen zu vermeiden.

### **VORSICHT**

Um das Risiko eines Stromschlags oder einer Beschädigung des Ladegeräts und des Akkus zu verringern, laden Sie nur Lithium-

Ionen Akkus, die speziell auf Ihrem Ladegerät angegeben sind. Andere Batterietypen können explodieren und Verletzungen oder Schäden verursachen.

2. Verwenden Sie das Ladegerät nicht im Freien oder bei Feuchtigkeit. Wenn Wasser in das Ladegerät gelangt, steigt das Risiko eines Stromschlags.
3. Die Verwendung von Zubehör, das vom Hersteller des Ladegeräts nicht empfohlen oder verkauft wird, kann zu Brand, Stromschlag oder Verletzungen führen.

4. Missbrauchen Sie weder das Kabel noch das Ladegerät. Tragen Sie das Ladegerät niemals am Kabel. Trennen Sie das Werkzeug niemals vom Netz, indem Sie am Kabel ziehen. Dies könnte das Kabel oder das Ladegerät beschädigen und einen Stromschlag verursachen. Ersetzen Sie beschädigte Kabel sofort.
  5. Stellen Sie sicher, dass das Kabel an einem sicheren Ort aufbewahrt wird, damit niemand darauf treten oder darüber stolpern kann und dass es keinen Beschädigungen oder anderen Belastungen ausgesetzt ist. Dies verringert das Risiko versehentlicher Stürze, die zu Verletzungen führen und das Kabel beschädigen können, wodurch die Gefahr eines Stromschlags besteht.
  6. Schützen Sie das Kabel und das Ladegerät vor Hitze, um Schäden am Gehäuse und an den Innenleben zu vermeiden.
  7. Schützen Sie die Kunststoffteile vor Benzin, Öl, Erdölprodukten usw. Diese Materialien enthalten Chemikalien, die Kunststoff beschädigen, schwächen oder zerstören können.
  8. Verwenden Sie nur dann ein Verlängerungskabel, wenn dies unbedingt erforderlich ist. Die Verwendung eines ungeeigneten Verlängerungskabels kann zu Feuer, Stromschlag oder Stromschlag führen. Wenn ein Verlängerungskabel verwendet werden muss, stellen Sie Folgendes sicher:
    - daß der Stecker des Kabels die gleiche Anzahl von Stiften hat wie der des Ladegeräts, und seine Stifte die gleiche Form und Größe haben.
    - daß das Kabel gut verdrahtet und in gutem Zustand ist.
    - daß die Größe groß genug für die unten angegebene Stromstärke des Ladegeräts ist:
- Kabellänge (Fuß)                  25'  50'  100'  
 Kabelgröße (AWG)                  **16' (AWG)**
- ANMERKUNG: AWG = American Wire Gauge**

(amerikanische Drahtstärke)

## **ALLGEMEINE INFORMATION**

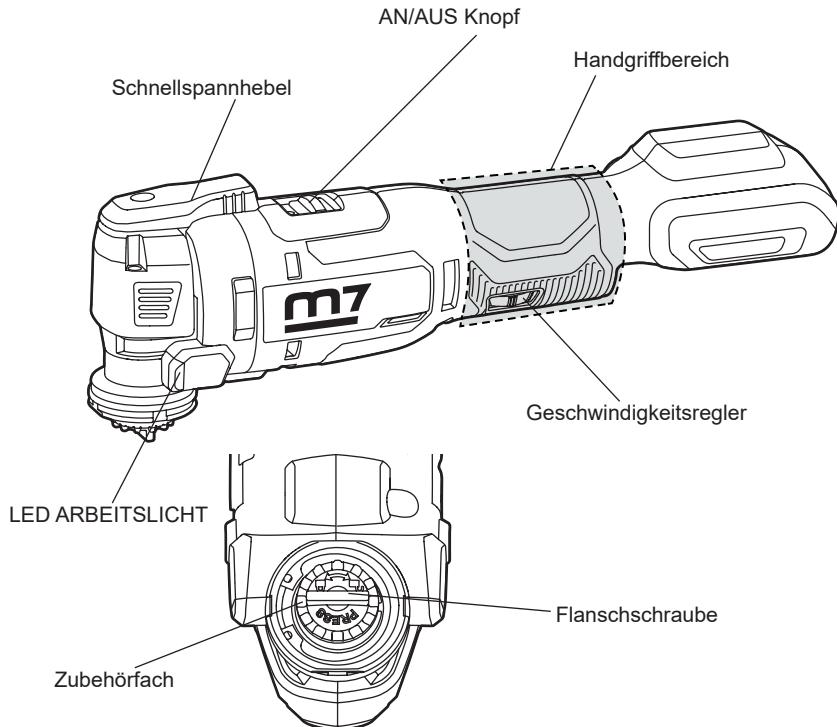
Die Seriennummer von Mighty Seven zeigt das Jahr in der 2./3. Ziffer und die Monate in der 4./5. Ziffer an.

## BEDIENUNGSANLEITUNG



Dieses Werkzeug ist zum Schleifen trockener Oberflächen bestimmt.

### 1. Hauptteile von DOM-101



## EIGENSCHAFTEN

<b>Modell</b>	DOM-101
<b>Min. Schwingung</b>	11000 ( $\text{min}^{-1}$ )
<b>Max. Schwingung</b>	18000 ( $\text{min}^{-1}$ )
<b>Li-Ion Batterie</b>	DB-1850P (5.0Ah)
<b>Ladegerät</b>	220-240V~
<b>Betriebstemperatur</b>	0°C -40°C
<b>Nennspannung</b>	18Vd.c. (18 
<b>Geschwindigkeit mit/ohne Lst</b>	11000 ~18000 ( $\text{min}^{-1}$ )
<b>Schwenkwinkel</b>	±1.8°
<b>Gewicht</b>	1.04

**HINWEIS:** Aufgrund des kontinuierlichen Weiterentwicklungsprogramms von , dienen die in diesem Handbuch enthaltenen Spezifikationen nur der allgemeinen Information und sind nicht verbindlich. Wir behalten uns das Recht vor, jederzeit und ohne Vorankündigung Änderungen an Teilen, Geräten und Zubehör vorzunehmen, die wir aus welchem Grund auch immer für notwendig erachten.

DOM-101: Getestet ohne Last durch Aufhängen

A-bewertete Schalldruckpegelmessung: LpfA = 89 dB, Unsicherheit KpA = 2,5 dB

A-bewerteter Schallleistungspegel in Berechnung: LwA = 97 dB, Unsicherheit KwA = 2,5 dB

Vibrationspegel (m/s<sup>2</sup>): 2,24 m/s<sup>2</sup>, Unsicherheit K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

** VORSICHT** Benutzen Sie das oszillierende Multifunktionswerkzeug nicht über einen längeren Zeitraum. Tragen Sie bei der Verwendung Sicherheitsausrüstung.

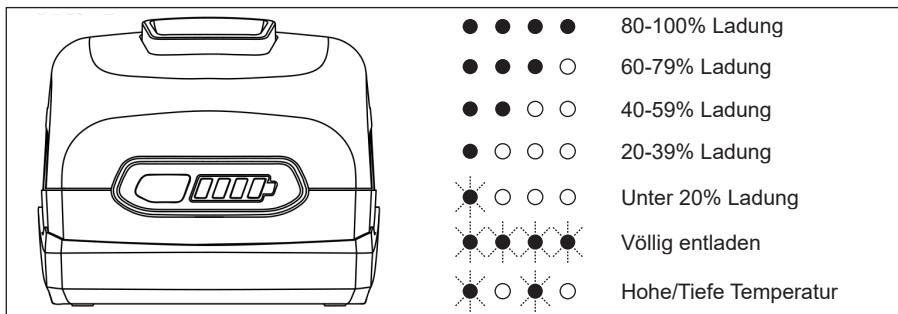
## 1. LED-ANZEIGE LADEGERÄT

LED ANZEIGE	AKKU	LED ROT	LED GRÜN	ACTION	
HI/LO TEMP. (SIEHE ANLEITUNG)		Heiße/Kalte Batterie	An	Aus	Ladevorgang beginnt wenn Batterie zwischen 0°C-40°C
DEFEKTE BATTERIE		Defekt	Blinkend	Aus	Akku oder Ladergerät defekt
BATTERIE LADEN		Laden	Aus	Blinkend	Laden
BATTERIE VOLL		Volle Ladung	Aus	An	Ladevorgang komplett Wartungs-Laden

## 2. Ladeanzeige

Dieser Lithium-Ionen-Akku ist mit einer Ladeanzeige ausgestattet, über die die Restlaufzeit des Akkus angezeigt wird. Drücken Sie die Anzeigetaste, um die LED-Lichter anzuzeigen. Die LED-Lichter bleiben ca. 4 Sekunden eingeschaltet.

**ANMERKUNG:** Die Ladeanzeige kann unabhängig davon verwendet werden, ob die Batterie im Werkzeug ein- oder ausgesteckt ist from tool.



## 3. ANZEIGE SCHWACHE LADUNG

- Wenn die LED-Anzeigen an der Ladeanzeige beim Drücken des Auslösers auf der Taste schnell und kontinuierlich blinken, wird der Akku entladen und muss aufgeladen werden.
- Im Gegensatz zu anderen Arten von Akkus liefern Lithium-Ionen Akkus für die Dauer des Akkus eine konstante und dauerhafte Leistung. Dieses Werkzeug verliert während der Arbeit nicht allmählich an Leistung. Um zu signalisieren, dass der Akku das Ende seiner Ladezeit erreicht hat, wird die Stromversorgung des Werkzeugs schnell unterbrochen. Die vier LED-Anzeigen an der Ladeanzeige blinken, wenn der Akku vollständig entladen ist. Entfernen Sie in diesem Fall das Werkzeug vom Werkstück und laden Sie den Akku gegebenenfalls wieder auf.

**Hinweis:** Die LED-Anzeigen an der Ladeanzeige können bei Überlastung oder hohen Temperaturen blinken.

## 4. WANN DER AKKU AUFGELADEN WERDEN SOLL

Legen Sie den Akku in das Ladegerät, um ihn neu zu starten, wenn der Akku geschützt ist. Der Lithium-Ionen Akku kann beim Aufladen nach einer Teilentladung jederzeit und ohne "Memory"-Effekt aufgeladen werden. Es ist nicht erforderlich, den Akku vor dem Aufladen zu entladen.

Nehmen Sie den Akku aus dem Werkzeug, wann Sie es wünschen.

Verwenden Sie die Ladeanzeige, um zu bestimmen, wann der Akku aufgeladen werden soll. Sie können die Batterieladung "aufladen", bevor Sie einen großen Auftrag oder eine lange Nutzungsdauer beginnen.

## 4. LAGERUNGS-EMPFEHLUNGEN

- Der beste Lagerort ist ein kühler und trockener Ort, vor direkter Sonneneinstrahlung, übermäßiger Hitze oder Kälte geschützt, nicht 40°C (104 °F) überschreiten.
- Bei längerer Lagerung wird empfohlen, einen vollständig aufgeladenen Akku an einem kühlen, trockenen Ort außerhalb des Ladegeräts zu lagern, um optimale Ergebnisse zu erzielen.

### VORSICHT

Der Akku muss vor der Verwendung aufgeladen werden.

# EIGENSCHAFTEN

## ⚠️ WARNUNG

Wenn ein Teil defekt ist oder fehlt, versuchen Sie NICHT, das Netzkabel anzuschließen, den Akku anzuschließen oder das Werkzeug zu verwenden, bis das defekte oder fehlende Teil ersetzt ist. Andernfalls kann es zu schweren Verletzungen kommen.

## ⚠️ WARNUNG

Versuchen Sie nicht, dieses Werkzeug zu ändern oder Zubehör zu erstellen, das für die Verwendung mit diesem Werkzeug nicht empfohlen wird. Eine solche Änderung oder Modifikation ist eine unsachgemäße Verwendung und kann zu einer gefährlichen Situation führen, die zu schweren Verletzungen führen kann.

## ⚠️ WARNUNG

Ihr Werkzeug darf niemals an die Stromquelle angeschlossen werden, wenn Teile zusammengebaut, Einstellungen vorgenommen, Anwendungswerkzeuge installiert oder entfernt, gereinigt oder nicht verwendet werden. Durch Trennen des Werkzeugs wird ein versehentliches Starten verhindert, das zu schweren Verletzungen führen kann.

## INHALT

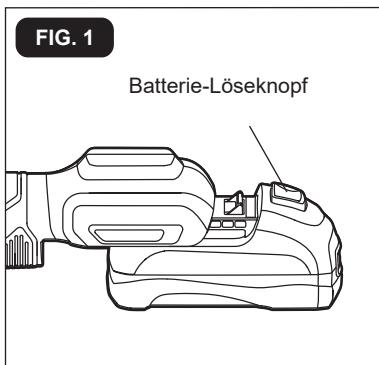
Oszillierendes Multifunktionswerkzeug, HCS-Holz-Tauchklinge und Bedienungsanleitung.

## AUSPACKEN

1. Nehmen Sie das Werkzeug und das gesamte Zubehör vorsichtig aus der Verpackung. Stellen Sie sicher, dass alle in der Packliste aufgeführten Artikel enthalten sind.
2. Überprüfen Sie das Werkzeug sorgfältig, um sicherzustellen, dass während des Transports keine Brüche oder Beschädigungen aufgetreten sind.
3. Werfen Sie die Verpackung erst weg, wenn Sie das Werkzeug sorgfältig geprüft und ordnungsgemäß verwendet haben.

# EIGENSCHAFTEN

## EINSTECKEN DES AKKUS (FIG. 1)



1. Richten Sie die hervorstehende Rippe am Akkupack an der Nut an der Unterseite des Schlagschraubers aus und befestigen Sie den Akkupack am Werkzeug.

2. Stellen Sie sicher, dass der Akku-Entriegelungsknopf am Akku einrastet und der Akku sicher am Werkzeug befestigt ist, bevor Sie mit der Verwendung beginnen.

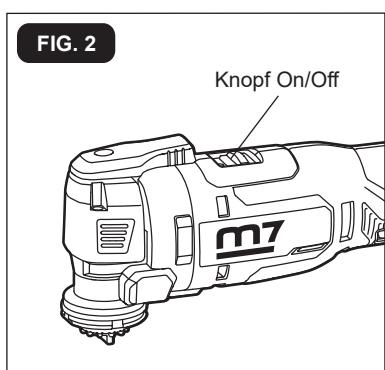
HINWEIS: Achten Sie beim Platzieren des Akkus auf dem Werkzeug darauf, dass die Rippe am Akku mit der Nut im Werkzeug übereinstimmt und dass die Riegel richtig einrasten. Eine unsachgemäße Batteriemontage kann interne Komponenten beschädigen.

## HERAUSNEHMEN DER BATTERIE (FIG. 1)

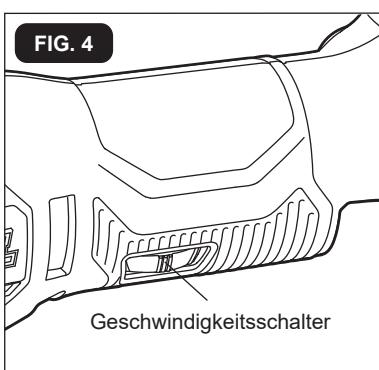
1. Drücken Sie die Batterieentriegelungstaste an der Batterie, um sie zu lösen.
2. Ziehen Sie den Akku aus dem Werkzeug

# BENUTZUNG

## KNOPF ON/OFF (FIG. 2)

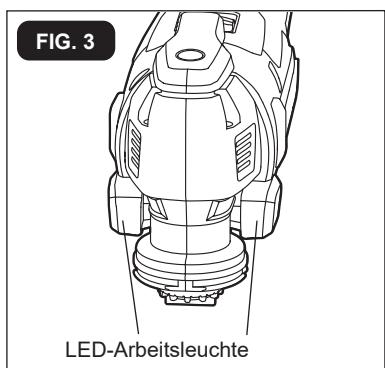


## GESCHWINDIGKEITSCHALTER (FIG.4)



1. Um das Gerät einzuschalten, drücken Sie den Ein-/Ausschalter nach vorne.
2. Um das Werkzeug auszuschalten, drücken Sie den Ein-/Aus-Knopf nach hinten.

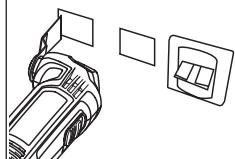
## LED ARBEITSLICHT (FIG. 3)



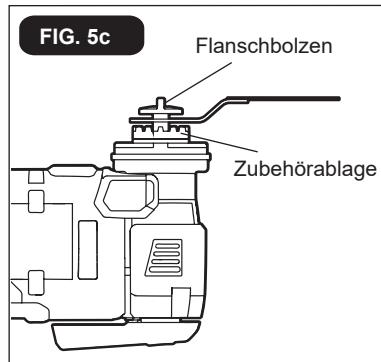
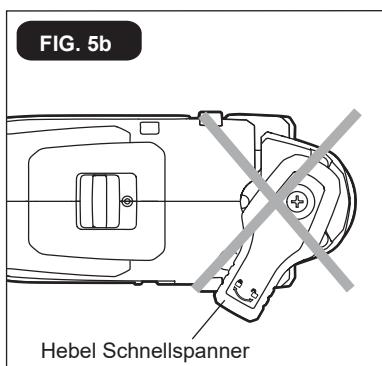
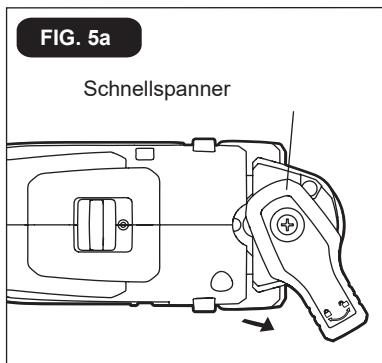
LED-Arbeitsleuchten an der Vorderseite des Multifunktionswerkzeugs sorgen für zusätzliche Beleuchtung der Werkstückoberfläche für den Einsatz in Bereichen mit wenig Licht. LED-Arbeitsscheinwerfer schalten sich ein, wenn der Schalter nach vorne gedrückt wird. LED-Arbeitsscheinwerfer schalten sich aus, wenn der Schalter zurückgezogen wird.

Mit der variablen Geschwindigkeitsfunktion dieses Multifunktionswerkzeugs können Sie die entsprechende Geschwindigkeit an das Material anpassen, das geschnitten, gesägt, geschabt oder geschliffen wird. Dadurch wird die Gesamtleistung Ihres Werkzeugs verbessert und das Zubehör vor übermäßigem Verschleiß geschützt. Der Antrieb mit variabler Geschwindigkeit dient zur Regulierung der Geschwindigkeit des Zubehörs. Drehen Sie den Variator, um die Geschwindigkeit des Werkzeugs zu erhöhen oder zu verringern. Position „1“ wählt die langsamste Geschwindigkeit; Position „6“ wählt die schnellste Geschwindigkeit. Passen Sie die Geschwindigkeit für optimale Leistung an.

# ZUBEHÖR

ZUBEHÖR	MATERIAL	BENUTZUNG
	Stichblatt Holz HCS	Holz, Plastik, Trockenmauern und andere Materialien 
Kompatible Marken		Rockwell® Sonicrafter, Dremel®, Bosch® starlock, Bosch® OIS, Dewalt®, Ridgid®, Skil®, Kobalt®, Masterforce®, Performax®, Imperial One Fit

## EINLEGEN DES ZUBEHÖRS (FIG.5)



1. Stellen Sie sicher, dass sich der Ein-/Ausschalter in der Position OFF befindet, und entfernen Sie den Akku.
2. Drehen Sie den Schnellspannhebel gegen den Uhrzeigersinn, bis Sie ein „Klicken“ hören (ABB. 5a). Wenn der Schnellspannhebel nicht in die richtige Position gedreht wird, kehrt er möglicherweise in die verriegelte Position zurück und lässt keinen Platz mehr, um das Zubehör auf der Zubehörablage zu installieren (ABB. 5b).
3. Stellen Sie sicher, dass das Zubehörfach und die Antriebswelle sauber sind. Richten Sie die Rillen des entsprechenden Zubehörs an den Rippen der Zubehörablage aus. Legen Sie das Zubehör auf die Zubehörablage (ABB. 5c).
4. Drehen Sie den Schnellspannhebel zurück, um die Antriebswelle zu verriegeln. Stellen Sie sicher, dass sich die Flanschschraube in der verriegelten Position befindet.

# BENUTZUNG

## HERAUSNAHME DES ZUBEHÖRS

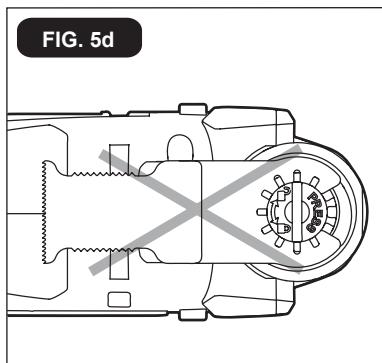


FIG. 5d

1. Stellen Sie sicher, dass sich der Ein-/Ausschalter in der Position OFF befindet, und entfernen Sie den Akku.
2. Drehen Sie den Schnellspannhebel gegen den Uhrzeigersinn, bis Sie ein „Klicken“ hören.
1. Entfernen Sie das Zubehör vom Werkzeug.

**HINWEIS:** Bringen Sie das Zubehör in der für die jeweilige Aufgabe gewünschten Ausrichtung an. Der Schaft ist so konfiguriert, dass die meisten Zubehörteile in 30°-Schritten um das Werkzeug herum angebracht werden können.

**! WARNUNG** Die Klinge sollte niemals so angebracht werden, dass sie nach hinten zeigt, da die Verwendung in dieser Position zu schweren Verletzungen führen kann (ABB. 5d).

**! WARNUNG** Tragen Sie beim Wechseln des Zubehörs immer Schutzhandschuhe. Die Kanten des Zubehörs sind scharf und können nach der Arbeit sehr heiß werden.

**! WARNUNG** Überprüfen Sie, ob das Zubehör richtig angebracht ist. Falsch oder falsch angebrachtes Zubehör kann sich während des Betriebs lösen und eine Gefahr darstellen.

**HINWEIS:** Am Multitool können auch Closed-Loop-Zubehörteile installiert werden.

1. Öffnen Sie den Schnellspannhebel.
2. Entriegeln und entfernen Sie die Flanschschraube.
3. Platzieren Sie das Closed-Loop-Zubehör auf der Zubehörablage, stecken Sie die Flanschschraube in das Loch und verriegeln Sie dann die Flanschschraube.
4. Drehen Sie den Schnellspannhebel zurück.  
Tragen Sie beim Wechseln des Zubehörs immer Schutzhandschuhe. Die Kanten des Zubehörs sind scharf und können nach der Arbeit sehr heiß werden.

## SCHNEIDEN

Sägeblätter eignen sich ideal für präzise Schnitte in engen Räumen, kantennah oder bündig mit einer Oberfläche.

1. Wählen Sie für den ersten Schnitt eine mittlere bis hohe Geschwindigkeit.
2. Beginnen Sie zur besseren Kontrolle mit mäßiger Geschwindigkeit.
3. Nach dem ersten Schnitt können Sie die Geschwindigkeit für einen schnelleren Schnitt erhöhen.

# BENUTZUNG

## Ladevorgang

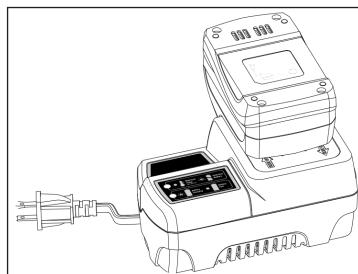
Der Akku wird teilweise aufgeladen geliefert. Laden Sie das Ladegerät vor dem ersten Gebrauch vollständig auf, um die beste Akkuleistung zu gewährleisten. Das Aufladen eines vollständig entladenen DB-1850P-Akkus dauert bei Temperaturen von 0°C - 40°C ungefähr 50 Minuten.

1. Laden Sie den Lithium-Ionen Akku mit dem richtigen Ladegerät auf.
2. Schließen Sie das Ladegerät an die Stromversorgung an.
3. Richten Sie die hervorstehende Rippe am Akku auf die Nut im Ladegerät aus.
4. Schieben Sie den Akku in das Ladegerät
5. Das Ladegerät kommuniziert mit dem Akku, um den Zustand des Akkus zu beurteilen.

6. Die LED-Ladeanzeigen blinken während des Ladevorgangs von rechts nach links, dies ist Teil des normalen Ladevorgangs.
7. Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, leuchtet die grüne LED-Anzeige weiter und die LED-Ladeanzeige leuchtet auf, wenn der Netzschalter gedrückt wird und sich der Akku im Ladegerät befindet.

8. Der Akku wird vollständig aufgeladen, wenn er im Ladegerät verbleibt, aber nicht überladen.

**HINWEIS:** Das Ladegerät kann mit den meisten Generatoren und Wechselrichtern mit einer Leistung von 300 Watt oder mehr betrieben werden.



# WARTUNG

Das Werkzeug kann mit trockener Druckluft so effizient wie möglich gereinigt werden. Tragen Sie immer eine Schutzbrille, wenn Sie Werkzeuge mit Druckluft reinigen.

Verwenden Sie beim Reinigen von Kunststoffteilen keine Lösungsmittel. Die meisten Kunststoffe können durch verschiedene Arten von handelsüblichen Lösungsmitteln und deren Verwendung beschädigt werden. Verwenden Sie saubere Lappen, um Schmutz, Staub, Öl, Fett usw. zu entfernen.

## VOR JEDER BENUTZUNG

1. Überprüfen Sie den Schlagschrauber, den Ein-/ Ausschalter und das Zubehör auf Beschädigungen.
2. Überprüfen Sie, ob Teile beschädigt, fehlen oder abgenutzt sind.
3. Überprüfen Sie bewegliche Teile auf lose Schrauben, Fehlausrichtung oder Bindung oder andere Bedingungen, die den Betrieb beeinträchtigen können.

4. Wenn ungewöhnliche Geräusche oder Vibratoren auftreten, schalten Sie das Werkzeug sofort aus und beheben Sie das Problem, bevor Sie es weiter verwenden.

5. Entfernen Sie den Akku vom Schlagschrauber, bevor Sie ihn reinigen oder warten. Die Verwendung von Druckluft kann die effektivste Reinigungsmethode sein. Tragen Sie immer eine Schutzbrille, wenn Sie Werkzeuge mit Druckluft reinigen.

## SCHMIEREN

Alle Lager in diesem Werkzeug sind mit einer ausreichenden Menge an hochwertigem Schmiermittel für die Lebensdauer des Geräts unter normalen Bedingungen geschmiert. Daher ist keine zusätzliche Schmierung erforderlich.

## WARTUNG

Mit trockener Druckluft lässt sich das Werkzeug effektiver reinigen. Tragen Sie beim Reinigen von Werkzeugen mit Druckluft immer eine Schutzbrille. Vor jedem Gebrauch:

- Überprüfen Sie das Akkuwerkzeug und den Ein-/Ausschalter auf Beschädigungen.
- Auf beschädigte, fehlende oder verschlissene Teile prüfen.
- Überprüfen Sie, ob sich die Schrauben gelöst haben, ob die beweglichen Teile falsch ausgerichtet sind oder festsitzen, oder ob ein anderer Zustand vorliegt, der den Betrieb beeinträchtigen könnte.
- Sollten ungewöhnliche Vibrationen oder Geräusche auftreten, schalten Sie das Akkuwerkzeug sofort aus und lassen Sie das Problem vor der weiteren Verwendung beheben.

**! WARNUNG** Verwenden Sie bei der Wartung nur identische Ersatzteile. Die Verwendung anderer Teile kann zu Gefahren führen oder das Produkt beschädigen.

**! WARNUNG** Um schwere Verletzungen zu vermeiden, entfernen Sie immer den Akku. Nehmen Sie die Verpackung vom Produkt ab, wenn Sie es reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen.

**! WARNUNG** Vermeiden Sie beim Reinigen von Kunststoffteilen den Einsatz von Lösungsmitteln. Die meisten Kunststoffe sind anfällig für Schäden durch verschiedene Arten handelsüblicher Lösungsmittel und können durch deren Verwendung beschädigt werden. Verwenden Sie ein sauberes Tuch, um Schmutz, Staub, Öl, Fett usw. zu entfernen.

## ZUBEHÖR

Nein

## PANNEN-BEHEBUNG

PROBLEM	GRUND	LÖSUNG
Gerät funktioniert nicht	Die Batterie ist leer	Aufladen der Batterie.
	Die Batterie oder das Gerät ist überhitzt	Verringern Sie die Leistung und starten Sie erneut.
	Die Batterie ist nicht korrekt eingelegt	Überprüfen Sie dass die Batterie im Gerät verankert ist.
	Die Batterie oder das Gerät ist überhitzt	Lassen Sie die Batterie und das Gerät abkühlen, und starten Sie erneut.
Der Motor ist überhitzt	Überprüfen Sie, dass die Lüftungsschlitzte frei von Staub und anderen Blockagen sind	Reinigen Sie die Lüftungsschlitzte, nicht mit der Hand während des Gebrauchs abdecken.
Der Flanschbolzen fällt aus dem Werkzeug.	Der Flanschbolzen ist nicht richtig eingelegt	Öffnen Sie den Schnellspanner, legen Sie den Flanschbolzen richtig ein, schliessen Sie den Schnellspanner.

## UMWELTSCHUTZ



1. Werkzeug, Zubehör und Verpackung sollten für ein umweltfreundliches Recycling sortiert werden.
2. Elektrowerkzeuge und Zubehör enthalten am Ende ihrer Nutzungsdauer noch große Mengen wertvoller Rohstoffe und Kunststoffe, die auch in einen Recyclingprozess zurückgeführt werden können.
3. Bei der Arbeit entstehender Staub enthält schädliche Chemikalien, die von einer speziellen Müllrecyclingstelle gesammelt werden müssen.

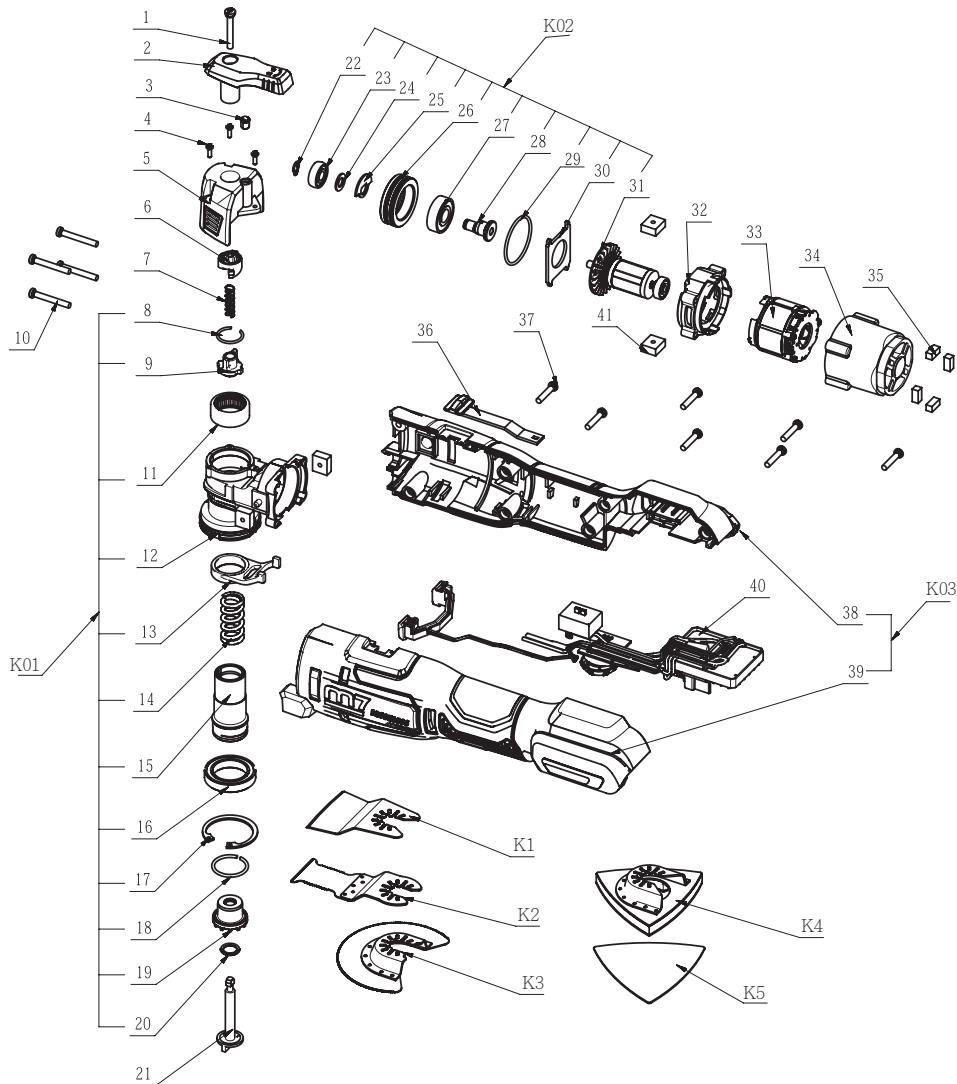
## BEDIENUNG

1. Wenden Sie sich bei Garantie, Reparatur oder Kauf von Ersatzteilen immer an ein autorisiertes Servicecenter. Bringen Sie die Servicekarte und die Rechnung mit.
2. Die Garantie gilt nicht für normalen Verschleiß, Überlastung oder abnormale Verwendung des Produkts.



Oszillierendes Akku-Multifunktionswerkzeug  
Artikelnummer : DOM-101

CE UK  
CA



# Ersatzteile

**DOM-101**

NO.	INDEX NO.	DESCRIPTION	Q'TY
1	DOM-101P01	Screw and Washer Assembly	1PCS
2	DOM-101P02	Lever	1PCS
3	DOM-101P03	Orientation Ball	1PCS
4	DOM-101T04	Screw (3PCS )	1SET
5	DOM-101P05	Case Cover	1PCS
6	DOM-101P06	Cam	1PCS
7	DOM-101P07	Spring	1PCS
8	DOM-101P08	C Ring	1PCS
9	DOM-101P09	Clamp Block	1PCS
10	DOM-101T10	Tapping Screw (4PCS)	1SET
11	DOM-101P11	Needle Bearing	1PCS
12	DOM-101P12	Drive Housing	1PCS
13	DOM-101P13	Lever	1PCS
14	DOM-101P14	Compression Spring	1PCS
15	DOM-101P15	Quick Clamp Body	1PCS
16	DOM-101P16	Ball Bearing	1PCS
17	DOM-101P17	Circlip For Hole	1PCS
18	DOM-101P18	C Ring	1PCS
19	DOM-101P19	Output Shaft	1PCS
20	DOM-101P20	Magnet Ring	1PCS
21	DOM-101P21	Lock Pole	1PCS
22	DOM-101P22	Circlips For Shaft	1PCS
23	DOM-101P23	Ball Bearing	1PCS
24	DOM-101P24	Washer	1PCS
25	DOM-101P25	Counterweight	1PCS
26	DOM-101P26	Bearing Support	1PCS
27	DOM-101P27	Ball Bearing	1PCS

NO.	INDEX NO.	DESCRIPTION	Q'TY
28	DOM-101P28	Eccentric Shaft	1PCS
29	DOM-101P29	O Ring	1PCS
30	DOM-101P30	Bearing Clamp	1PCS
31	DOM-101P31	Rotor	1PCS
32	DOM-101P32	Fan Baffle	1PCS
33	DOM-101P33	Stator	1PCS
34	DOM-101P34	Motor Housing	1PCS
35	DOM-101T35	Spongy Cushion (4PCS)	1SET
36	DOM-101P36	Switch Actuator	1PCS
37	DOM-101T37	Tapping Screw (7PCS)	1SET
38	DOM-101P38	Right Housing	1PCS
39	DOM-101P39	Left Housing	1PCS
40	DOM-101P40	Electric Assembly	1PCS
41	DOM-101T41	Spongy Cushion (4PCS)	1SET
K01	DOM-101K01	"Quick Clamp Assembly (8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20)"	1SET
K02	DOM-101K02	"Rotor Assembly (22,23,24,25,26,27,28,29,30,31)"	1SET
K03	DOM-101K03	L R Housing Set (38,39)	1SET
K1	DOM-101K1	Rigid Scraper Blade	1PCS
K2	DOM-101K2	Wood & Metal Plunge Cut Blade	1PCS
K3	DOM-101K3	Flush Cut Blade	1PCS
K4	DOM-903	Base Plate Set	1PCS
K5	DOM-90306K7	Sand Paper #60 (7PCS)	1SET
	DOM-90312K7	Sand Paper #120 (7PCS)	1SET
	DOM-90318K7	Sand Paper #180 (7PCS)	1SET

# Garantie Karte

## Begrenzte Hersteller-Garantie

**Mighty Seven International Co., LTD.** bietet eine begrenzte Garantie auf durch **Mighty Seven** hergestellte und durch die weltweit befugten Weiterverkäufer verkauften Produkte. Die begrenzte Garantie wird auf defektes Material und Verarbeitung angewendet, aber nicht bei Missbrauch, unsachgemässer Anwendung oder Ausstellungswaren.

Wenn Sie ein defektes **Mighty Seven** Produkt haben, senden Sie es bitte auf Ihre Kosten zur Verkaufsstelle, mit Ihrer Adresse und Kontaktdataen.

Reparaturen oder Austausch sind wie oben beschrieben Garantieleistungen; andernfalls werden Service oder Reparaturen in Rechnung gestellt.

## Bitte diese Karte für Garantiefälle aufbewahren

Kaufdatum	Modell Nr.
Garantieablaufdatum:	Seriennummer
Händlerstempel	
	

Kaufdatum:	Modell Nr.:
Garantieablaufdatum:	Seriennummer:
Name:	
Name der Firma:	
Adresse:	
Tel:	Fax:
E-Mail:	
<b>Geschäftsart:</b>	
<input type="checkbox"/> Landwirtschaft	<input type="checkbox"/> Lack & Karosserie Reparatur
<input type="checkbox"/> Allgemeine Autoreparatur	<input type="checkbox"/> Öffentliche Arbeit / Regierungs-Dienstprogramme
<input type="checkbox"/> Reifen	<input type="checkbox"/> Fabrik
<input type="checkbox"/> Lkw-Wartung / Reparatur	<input type="checkbox"/> Heimgebrauch
<input type="checkbox"/> Autohersteller	<input type="checkbox"/> Andere

# NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

## USO NO PREVISTO

No indicado para lijar magnesio.

## USO PREVISTO

### Uso previsto:

La herramienta multifunción oscilante inalámbrica está diseñada, con la ayuda de un abrasivo adecuado, para lijado madera, metales, plásticos y otros materiales. La herramienta multifunción inalámbrica es adecuada para eliminar material de la superficie utilizando un abrasivo, y solo para superficies no húmedas.

## INSTRUCCIONES INICIALES



### Lea todas las instrucciones.

Si no se observan las siguientes precauciones de seguridad, se pueden producir descargas eléctricas, incendios y/o lesiones personales graves.

### GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

El término "herramienta de batería" en todas las siguientes advertencias se refiere a su herramienta eléctrica alimentada por la red eléctrica (con cable) o por batería (sin cable).

## SEGURIDAD EN EL ÁREA DE TRABAJO

1. Mantenga su área de trabajo limpia y bien iluminada. Las zonas desordenadas u oscuras presentan un riesgo de accidentes.
2. No utilice nunca herramientas de batería en entornos explosivos, por ejemplo, en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables. Las herramientas de batería crean chispas que pueden encender el polvo o el humo.
3. Nunca permita que los niños u otras personas se acerquen a la herramientas de batería mientras está en uso. Cualquier distracción puede causar la pérdida de control de la unidad.

## SEGURIDAD ELÉCTRICA

1. Los enchufes de las herramientas de batería deben coincidir con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice enchufes adaptadores con herramientas eléctricas con conexión a tierra. Los enchufes no modificados y las tomas de corriente correspondientes reducirán el riesgo de descargas eléctricas.

2. Evitar el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra o a la masa como tuberías, radiadores, hornos o refrigeradores. El riesgo de descarga eléctrica aumenta cuando el cuerpo está conectado a tierra.

3. No exponga las herramientas de batería a la lluvia o a la humedad. La penetración de agua en un aparato eléctrico aumenta el riesgo de descarga eléctrica.
4. No manipule mal el cable. No lleve la herramienta por el cable. Desconecte el cable de la corriente sólo tirando del enchufe. Proteja el cable del aceite, el calor, los bordes afilados y las partes móviles. Un cable dañado o enredado aumenta el riesgo de una descarga eléctrica.
5. Para el trabajo en el exterior, use sólo cables de extensión aprobados para este fin. El uso de un cable de extensión compatible para uso en exteriores reduce el riesgo de descargas eléctricas.
6. Si es inevitable utilizar la herramienta de batería en un lugar húmedo, utilice un Interruptor de Circuito de Falla a Tierra (RCD). El uso de un RCD reduce el riesgo de una descarga eléctrica.

## SEGURIDAD DE LAS PERSONAS

1. Tenga cuidado. Preste atención con lo que está haciendo y trabaje con calma y reflexión con una herramienta de batería. No utilice el aparato si está cansado, si no está concentrado o si su capacidad de reacción se ve afectada por la ingestión de drogas, alcohol o medicamentos. Un descuido durante el uso de una herramienta de batería puede causar lesiones graves. . .
2. Lleve ropa, equipo de protección individual y siempre gafas de seguridad. El uso de ropa y equipo de protección individual, como una máscara respiratoria, zapatos antideslizantes, cascos o protecciones acústicas, reduce el riesgo de lesiones.
3. Evite el encendido involuntario. Asegúrese de que la herramienta de batería esté en la posición "OFF" antes de insertar el enchufe en la toma de corriente y/o antes de conectar la batería. Llevar el aparato con el dedo en el interruptor o enchufarlo mientras está encendido puede causar accidentes.

## NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

4. Mantenga todas las herramientas y llaves alejadas del aparato antes de encenderlo. Una herramienta o una llave en una parte móvil del aparato puede causar lesiones.
5. Evite cualquier posición anormal del cuerpo. Encuentre una posición segura y mantenga el equilibrio en todo momento. Esto le dará un mejor control del aparato eléctrico en caso de una situación inesperada.
6. Use ropa adecuada. No use ropa suelta o joyas. Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de las partes móviles. La ropa suelta, las joyas y el pelo largo pueden quedar atrapados en las partes móviles.
7. Si instala dispositivos de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén bien sujetos y se utilicen adecuadamente. El uso de estos dispositivos reduce los riesgos debidos al polvo.
8. No permita que la familiaridad adquirida por el uso frecuente de las herramientas le permita volverse descuidado e ignorar los principios de seguridad de las mismas. Una acción descuidada puede causar lesiones graves en una fracción de segundo.
5. Mantenga cuidadosamente la herramienta de batería. Compruebe que las piezas móviles estén alineadas y no se peguen, y que no haya piezas rotas o dañadas en la medida en que afecten al funcionamiento de la herramienta. Haga reparar cualquier parte dañada antes de usarla. Muchos accidentes se deben al mal mantenimiento de las herramientas de batería.
6. Afile sus herramientas de corte y Límpielas. Las herramientas de corte con bordes afilados se atascan menos y son más fáciles de guiar.
7. Utilice la herramienta de batería, los accesorios, las cuchillas, etc., según sea necesario, de acuerdo con estas instrucciones y en la forma detallada para este tipo de aparatos. Tener en cuenta las condiciones de trabajo y las actividades realizadas. El uso de herramienta de batería para aplicaciones distintas a las previstas puede conducir a situaciones peligrosas.
8. Mantenga las empuñaduras y las superficies de agarre secas, limpias y libres de aceite y grasa. Las empuñaduras y superficies de agarre resbaladizas no permiten un manejo y control seguro de la herramienta en situaciones inesperadas. Las previstas podrían dar lugar a una situación de peligro.

### FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA HERRAMIENTA DE BATERÍA

1. No sobrecargue el aparato. Utilice la herramienta de batería adecuada para el trabajo. Trabajará mejor y más seguro en el campo de trabajo indicado utilizando la herramienta apropiada.
2. No utilice herramientas de batería con interruptores defectuosos. Una herramienta de batería cuyo interruptor ya no funciona es peligrosa y debe ser reparada.
3. Retire el enchufe de alimentación y/o las baterías de la herramienta antes de hacer ajustes, antes de cambiar accesorios o antes de guardar el aparato. Esta medida de precaución evita que la herramientas de batería inadvertidamente.
4. Mantenga las herramientas de batería no utilizadas fuera del alcance de los niños. Impide el uso del aparato a personas que no estén familiarizadas con él o que no hayan leído estas instrucciones. Las herramientas electroportátiles son peligrosas si son usadas por personas inexpertas.

### UTILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA HERRAMIENTA CON BATERÍA

1. Cargue la batería recargable sólo en los cargadores recomendados por el fabricante. El cargador destinado a un determinado tipo de batería presenta un riesgo de incendio cuando se utiliza con un tipo de batería diferente.
2. Utilice únicamente las baterías destinadas a este fin en las herramientas de batería. El uso de otras baterías puede causar accidentes y presenta un riesgo de incendio.
3. Cuando la batería no esté en uso, manténgala alejada de objetos metálicos, como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros pequeños objetos metálicos que puedan establecer una conexión de un terminal a otro. Un cortocircuito entre los terminales de la batería puede causar quemaduras o fuego.
4. En condiciones abusivas, un líquido puede ser expulsado de la batería; evite el contacto. En caso de contacto accidental, enjuague con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, consulte también a un médico. El líquido expulsado de la batería puede causar irritación o quemaduras.

## NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

5. No utilice una batería o herramienta que esté dañada o modificada. Las baterías dañadas o modificadas pueden tener un comportamiento imprevisible que provoque un incendio, una explosión o un riesgo de lesiones.
6. No exponga una batería o herramienta al fuego o a una temperatura excesiva. La exposición al fuego o a una temperatura superior a 130 °C puede provocar una explosión (temperatura "265 °F").
7. Siga todas las instrucciones de carga y no cargue el paquete de baterías o la herramienta fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones. La carga inadecuada o a temperaturas fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.

## SERVICIO

1. Haga que su herramienta de batería sea reparada por un técnico cualificado utilizando sólo piezas de recambio idénticas. Esto asegurará que se mantenga la seguridad de la herramienta de batería.
2. Nunca repare las baterías dañadas. El mantenimiento de las baterías debe ser realizado únicamente por el fabricante o por proveedores de servicios autorizados.

## ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA LA HERRAMIENTA MULTIFUNCIÓN

1. Sujete la herramienta eléctrica por las superficies de agarre aisladas, cuando realice una operación en la que la herramienta de corte pueda entrar en contacto con cableado oculto. El contacto de la herramienta de corte con un cable "con corriente" puede hacer que las partes metálicas expuestas de la herramienta se conviertan en "con corriente" y podrían provocar una descarga eléctrica al operario.
2. Debe usarse un respirador adecuado mientras se lija pintura con plomo, ciertas maderas y metal para evitar respirar el polvo o aire nocivo/tóxico.
3. Utilice siempre gafas de seguridad y una mascarilla antipolvo al lijar, especialmente cuando lo haga por encima de la cabeza.
4. La máquina no es adecuada para el lijado en húmedo.
5. No utilice papel de lija más grande de lo necesario. El papel de lija sobrante que se extiende más allá de la almohadilla de lijado puede causar graves laceraciones.
6. Asegure la pieza de trabajo. Una pieza de trabajo sujetada con dispositivos de sujeción o en un tornillo de banco queda mejor sujetada que a mano.
7. Mantenga las manos alejadas del área de corte. No introduzca las manos debajo de la pieza de trabajo. El contacto con la cuchilla puede provocar lesiones.
8. Mantenga las manos alejadas de las rejillas de ventilación del motor. Durante el funcionamiento, sale aire caliente de las rejillas de ventilación.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

El propósito de los símbolos de seguridad es atraer su atención a los posibles peligros. Los símbolos de seguridad y las explicaciones con ellos merecen su cuidadosa atención y comprensión.

Los símbolos de advertencia no eliminan por sí mismos ningún peligro. Las instrucciones y advertencias que dan no sustituyen a las medidas adecuadas de prevención de accidentes.

**! ADVERTENCIA** Asegúrese de leer y entender todas las instrucciones de seguridad de este manual, incluyendo todos los símbolos de alerta de seguridad como "PELIGRO", "ADVERTENCIA" y "PRECAUCIÓN" antes de utilizar esta herramienta. Si no se siguen todas las instrucciones que se indican a continuación, se pueden producir descargas eléctricas, incendios y/o lesiones personales graves.

### SIGNIFICADO DE LOS SÍMBOLOS

**! SÍMBOLO DE ALERTA DE SEGURIDAD:** Indica PELIGRO, ADVERTENCIA O PRECAUCIÓN. Puede utilizarse junto con otros símbolos o pictogramas.

**PELIGRO** Indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.



**ADVERTENCIA** Indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, podría provocar la muerte o lesiones graves.



**PRECAUCIÓN** Indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, podría dar lugar a lesiones menores o moderadas.



**! ADVERTENCIA**

Lea todas las advertencias de seguridad señaladas con el símbolo y todas las instrucciones.

## SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

Algunos de los siguientes símbolos pueden utilizarse en esta herramienta. Por favor, estúdielos y aprenda su significado. La correcta interpretación de estos símbolos le permitirá manejar la herramienta mejor y con mayor seguridad.

Ubicación peligrosa	Precaución	Etiqueta de marcado
Utilización de la herramienta multifunción oscilante inalámbrica	Los dispositivos de descarga eléctrica pueden ser peligrosos para las personas que lleven marcapasos. Si la humedad relativa es inferior al 20%, utilice un eliminador de electricidad para evitar el riesgo de descarga eléctrica.	
herramienta multifunción oscilante inalámbrica	Protección de los ojos con cristal de seguridad	
herramienta multifunción oscilante inalámbrica	Lea atentamente el manual de instrucciones antes de proceder a la puesta en marcha, el funcionamiento, el mantenimiento o cualquier otro trabajo en la herramienta.	
herramienta multifunción oscilante inalámbrica	Protección de los oídos	
Utilización de la herramienta multifunción oscilante inalámbrica	Evite las vibraciones y utilizar la llave en un corto período de tiempo. Debe usar guantes que absorban las vibraciones y tenga cuidado de no aflojar las partes de los guantes para evitar que se enreden con la llave.	
Corriente continua	Tipo o característica de la corriente	
Velocidad sin carga	Velocidad en vacío	
Construcción de clase II	Construcción con doble aislamiento	
Por minuto	Revoluciones, golpes, velocidad, etc., por minuto	.../min o min <sup>-1</sup>



**ADVERTENCIA** Para garantizar la seguridad y la fiabilidad, todas las reparaciones deben ser realizadas por un técnico de servicio cualificado.

# NORMAS DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS

## ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA HERRAMIENTA DE BATERÍA

2. Use la batería solo con el cargador citado más abajo:

BATERÍA	CARGADOR
DB-1850P	DC-18A

### ADVERTENCIA

Sólo para uso con el paquete de baterías de iones de litio.

Sólo para uso con el cargador de baterías.

2. Utilice siempre gafas de seguridad cuando utilice esta herramienta.

3. Protéjase de las vibraciones utilizando guantes que absorban las vibraciones, y utilice la sierra sólo durante periodos cortos.

4. Asegúrese de que el interruptor de sentido horario/antihorario está en la posición OFF antes de insertar una batería. Insertar la batería en un aparato eléctrico portátil encendido puede causar accidentes.

5. Antes de instalar los accesorios, compruebe que no estén desgastados, agrietados o dañados.

6. Retire la batería antes de cambiar los accesorios. Pueden producirse arranques accidentales porque los aparatos eléctricos portátiles con batería insertada están en estado de funcionamiento permanente.

### ADVERTENCIA

Determinados polvos generados por el lijado, aserrado, amolado, perforado y otras actividades de construcción contienen sustancias químicas reconocidas por el Estado de California como capaces de provocar cáncer, defectos de nacimiento u otros trastornos reproductivos.

He aquí algunos ejemplos de estas sustancias químicas:

- Plomo de pinturas con base de plomo
- Sílice cristalina de ladrillos, cemento y otros productos de albañilería
- Arsénico y cromo de la madera tratada químicamente.

Su riesgo por estas exposiciones varía en función de la frecuencia con la que realice este tipo de trabajos. Para reducir su exposición a estos productos químicos:

- Trabaje en una zona bien ventilada.
- Trabaje con equipos de seguridad homologados, como mascarillas contra el polvo especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.
- Evite el contacto prolongado con el polvo procedente del lijado mecánico, aserrado, amolado, taladrado y otras actividades de construcción. Lleve ropa protectora y lave las zonas expuestas con agua y jabón. Permitir que el polvo entre en la boca o los ojos o se deposite en la piel puede favorecer la absorción de productos químicos nocivos.

### CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES!

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL CARGADOR

1. Antes de utilizar el cargador de baterías, lea todas las instrucciones y advertencias de este manual y sobre el cargador, la batería y el producto de la batería para evitar un mal uso y posibles lesiones o daños.

### PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de descargas eléctricas o daños en el cargador y la batería, cargue sólo las baterías de iones de litio marcadas específicamente en el cargador. Otros tipos de

batería pueden explotar, causando lesiones o daños.

2. No utilice el cargador al aire libre o en condiciones de humedad. Si el agua entra en el cargador, el riesgo de una descarga eléctrica aumenta.
3. El uso de un accesorio no recomendado o vendido por el fabricante del cargador puede causar un riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones.

4. No manipule mal el cable o el cargador. Nunca lleve el cargador por el cable. Nunca desconecte la herramienta de la red eléctrica tirando del cable. Esto podría dañar el cable o el cargador y crear un riesgo de descarga eléctrica. Reemplace cualquier cable dañado inmediatamente.
  5. Asegúrese de que el cordón se coloca en un lugar seguro para que nadie pueda pisarlo o tropezar con él, y que no esté sujeto a daños o tensiones de ninguna otra manera. Esto reducirá el riesgo de caídas accidentales que podrían causar lesiones y dañar el cable, creando un riesgo de choque.
  6. Proteja el cable y el cargador del calor para evitar que se dañen la carcasa y las piezas internas.
  7. Proteja las partes plásticas de la gasolina, del aceite, de los productos petrolíferos, etc.. Estos materiales contienen sustancias químicas que pueden dañar, debilitar o destruir el plástico.
  8. Sólo use un cable de extensión si es absolutamente necesario. El uso de un cable de extensión inadecuado puede suponer un riesgo de incendio, descarga eléctrica o electrocución. Si se va a utilizar un cable de extensión, asegúrese de que:
- El enchufe del cable tiene el mismo número de clavijas que el del cargador y que las clavijas tienen la misma forma y tamaño.
- El cordón esté bien cableado y en buenas condiciones.
- El tamaño es lo suficientemente grande para la corriente nominal del cargador como se especifica a continuación:
- Longitud del cable (pies)    25'  50'  100'
- Tamaño del cable (AWG)    **16 (AWG)**
- NOTE: AWG = Calibre de cable americano**
9. No utilice el cargador con un cable de alimentación o un enchufe dañados, ya que existe riesgo de cortocircuito y descarga eléctrica. Si el cargador está dañado, hágalo reparar por un técnico autorizado en **M7**.
  10. No utilice el cargador si ha recibido un golpe fuerte, se ha caído o ha sufrido algún otro daño. Lleve el cargador a un técnico autorizado para que realice una comprobación eléctrica y determine si está en buen estado de funcionamiento.
  11. No desmonte el cargador. Llévelo a un técnico autorizado **M7** para su mantenimiento o reparación. Un cargador mal montado puede provocar riesgo de descarga eléctrica, electrocución o incendio.
  12. Desenchufe el cargador de la red eléctrica antes de limpiarlo o repararlo. Esto reducirá el riesgo de descarga eléctrica.
  13. Desconecte el cargador de la red eléctrica cuando no lo utilice. Esto reducirá el riesgo de descarga eléctrica y daños en el cargador si caen objetos metálicos en la abertura. También evitará daños en caso de una subida de tensión.
  14. Riesgo de descarga eléctrica. No toque la parte no aislada del conector de salida ni el terminal no aislado de la batería.
  15. Conserve estas instrucciones en un lugar seguro. Consultelas con frecuencia y utilícelas para informar a otros usuarios de esta herramienta. Si presta esta herramienta a otra persona, préstale también estas instrucciones para evitar un mal uso del producto y posibles lesiones.

## INFORMACIÓN GENERAL

El número de serie del Mighty Seven se compone del año en la 2<sup>a</sup>/3<sup>a</sup> cifra y del mes indicado por la 4<sup>a</sup>/5<sup>a</sup> cifra.

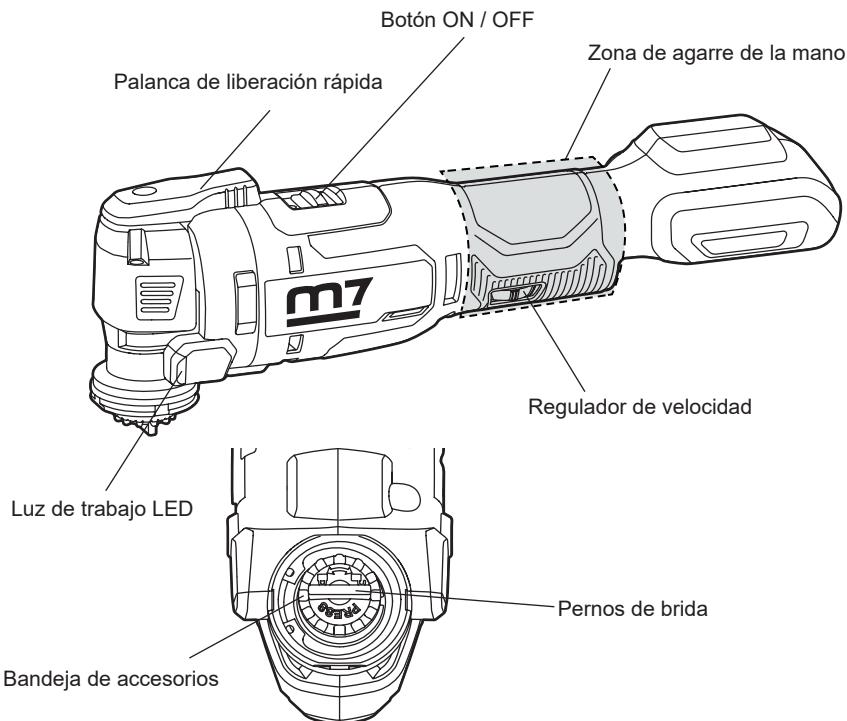
## INSTRUCCIONES DE USO

### INSTRUCCIONES DE USO



Esta herramienta está diseñada para el lijado de superficies no húmedas.

#### 1. Piezas principales del DOM-101



## CARACTERÍSTICAS

<b>Modelo</b>	DOM-101
<b>Oscilaciones mínimas (min-1)</b>	11000 (min <sup>-1</sup> )
<b>Oscilaciones máximas (min-1)</b>	18000 (min <sup>-1</sup> )
<b>Batería de iones de litio</b>	DB-1850P (5.0Ah)
<b>Cargador</b>	220-240V~
<b>Rango de temperatura admisible (°C)</b>	0°C -40°C
<b>Tensión nominal</b>	18Vd.c. (18 
<b>Velocidad en vacío (min-1)</b>	11000 ~18000 (min <sup>-1</sup> )
<b>Ángulo de oscilación</b>	±1.8°
<b>Peso (kg)</b>	1.04

**AVISO:** Debido al continuo programa de desarrollo de , las especificaciones contenidas en este manual son sólo para información general y no son vinculantes. Nos reservamos el derecho a realizar cambios en cualquier momento y sin previo aviso en las piezas, equipos y accesorios que se consideren necesarios por cualquier motivo. 

DOM-101: Probado sin carga por suspensión

Medición del nivel de presión sonora ponderado A: LpfA = 89 dB, Índice de precisión KpA= 2,5 dB

Nivel de potencia acústica ponderado A en cálculo: LwA = 97 dB, Índice de precisión KwA= 2,5 dB

Nivel de vibración (m/s<sup>2</sup>): 2,24 m/s<sup>2</sup>, Índice de precisión K = 1,5 m/s<sup>2</sup>

 **PRECAUCIÓN** No utilice la herramienta multifunción oscilante durante periodos prolongados. Lleve equipo de seguridad cuando utilice la herramienta.

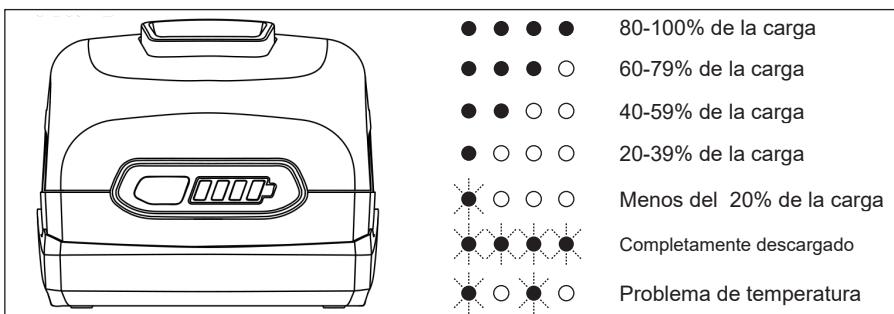
## 1. Las funciones LED del cargador

Indicador LED	Paquete de baterías	LED rojo	LED verde	ACIÓN
Problema de temperatura (ver manual)	Batería fría/ caliente	Encendido	Apagado	El proceso de carga empezará una vez que la temperatura esté entre 5°C y 40°C.
 Batería defectuosa	Defectuosa	Parpadeando	Apagado	El paquete de batería o el cargador está defectuoso
 Batería cargando	Cargando	Apagado	Parpadeando	Cargando
 Batería cargada	Cargada	Apagado	Encendido	La carga está completa

## 2. Indicador de carga

Este paquete de baterías de iones de litio está equipado con un indicador de carga que indica la carga restante de la batería. Presione el botón del indicador de carga para que aparezcan los indicadores LED. Estos indicadores permanecerán encendidos durante unos 4 segundos.

**Atención:** El indicador de carga puede utilizarse tanto si el paquete de batería está conectado a la herramienta como si no.



## 3. INDICADOR DE CARGA BAJA

- Si los LED del indicador de carga parpadean con rapidez y continuamente cuando el gatillo está apretado , el paquete de baterías está descargado y necesita recargarse.
- A diferencia de otros tipos de paquete de baterías, los paquetes de baterías de iones de litio proporcionan una energía constante y sostenida durante toda la vida útil de la batería. Esta herramienta no perderá gradualmente la potencia a medida que trabaje. Para indicar que el paquete de baterías está cerca del final de su tiempo de carga, la alimentación hacia la herramienta se detendrá rápidamente. Los cuatro LED del indicador de carga parpadearán cuando la batería esté completamente descargada. Cuando esto ocurra, retire la herramienta de la pieza de trabajo y recargue el paquete de batería si es necesario.

**Atención:** Los indicadores LED de carga pueden parpadear en caso de sobrecarga o altas temperaturas.

## 4. CUÁNDO CARGAR EL PAQUETE DE BATERÍAS

### PRECAUCIÓN

Será necesario recargar el bloque de baterías antes de usarlo.

Ponga el paquete de baterías en el cargador para reiniciarlo cuando la batería esté protegida. El paquete de baterías de iones de litio puede ser recargado en cualquier momento sin ningún efecto de "memoria" cuando se recarga después de una descarga parcial. No es necesario descargar la batería antes de recargarla.

Retire el paquete de baterías de la herramienta a su conveniencia.

- Utilice el indicador de carga para determinar cuándo debe recargar el paquete de baterías.
- Puede "controlar" la carga de la batería antes de empezar un trabajo grande o un largo período de uso.

## 5. RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO

- El lugar ideal de almacenamiento es un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa y de la temperatura excesiva. No supere los 40°C.
- Para un almacenamiento prolongado, se recomienda almacenar la batería completamente cargada en un lugar fresco y seco, fuera del cargador para optimizar los resultados.

# MONTAJE

## ADVERTENCIA

Si una pieza está rota o falta, NO intente conectar la batería ni utilizar la herramienta hasta que la pieza rota o faltante haya sido sustituida, ya que podría causar lesiones graves.

## ADVERTENCIA

No intente modificar esta herramienta ni crear accesorios no recomendados para su uso con esta herramienta. Cualquier alteración o modificación de este tipo constituye un uso indebido y podría provocar una situación peligrosa con resultado de lesiones graves.

## ADVERTENCIA

Su herramienta nunca debe estar conectada a la batería cuando esté montando piezas, realizando ajustes, instalando o retirando cuchillas, limpiando o cuando no esté en uso. Desenchufar la herramienta evitará un arranque accidental, que podría causar lesiones graves.

## CONTENIDO

Herramienta multifunción oscilante , cuchilla HCS para madera y manual de instrucciones.

## DESEMBALAJE

1. Saque con cuidado la herramienta y todos los accesorios de la caja de cartón. Asegúrese de que se incluyen todos los elementos enumerados en la lista de embalaje.
2. Inspeccione cuidadosamente la herramienta para asegurarse de que no se ha producido ninguna rotura o daño durante el transporte.
3. No deseche el material de embalaje hasta que haya inspeccionado y utilizado la herramienta de forma satisfactoria.

# UTILIZACIÓN

## INSTALACIÓN DE LA BATERÍA (FIG. 1)



FIG. 1

1. Alinee la nervadura de la batería con las ranuras de la parte inferior de la herramienta y, a continuación, deslice la batería en la herramienta.

2. Asegúrese de que el botón de liberación de la batería encaje y de que la batería esté correctamente colocada en la herramienta antes de empezar a utilizarla.

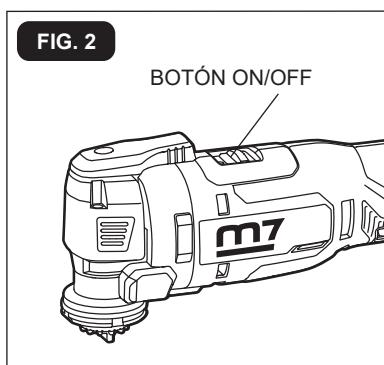
**AVISO:** Al montar la batería en la herramienta, asegúrese de que la nervadura de la batería se alinea con la ranura de la herramienta y de que los pestillos encajen correctamente. Un montaje incorrecto de la batería puede dañar los componentes internos.

## EXTRACCIÓN DE LA BATERÍA (FIG. 1)

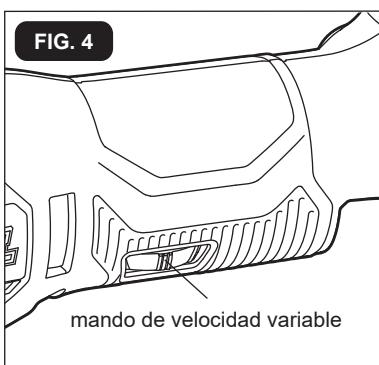
1. Pulse el botón de liberación de la batería para liberarla.
2. Tire de la batería para extraerla de la herramienta.

## UTILIZACIÓN

### BOTÓN ON/OFF (FIG. 2)



### MANDO DE VELOCIDAD VARIABLE (FIG.4)



1. Para encender la herramienta, pulse el botón de encendido/apagado hacia delante.
2. Para apagar la herramienta, tire del botón de encendido/apagado hacia atrás.

### LÁMPARAS DE TRABAJO LED (FIG. 3)



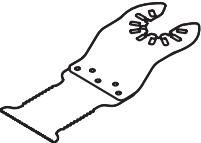
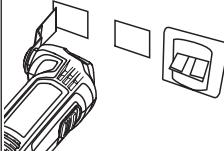
Las luces de trabajo LED, situadas en la parte frontal de la herramienta multifunción, proporcionan una iluminación adicional de la superficie de la pieza de trabajo para trabajar en zonas con poca luz. Las luces de trabajo LED se encienden cuando se acciona el interruptor hacia delante. Las luces de trabajo LED se apagan cuando se retira el interruptor.

La función de velocidad variable de esta herramienta multifunción le permite adaptar la velocidad adecuada al material que está cortando, aserrando, raspando o lijando, mejorando el rendimiento general de su herramienta y ayudando a proteger el accesorio de un desgaste excesivo.

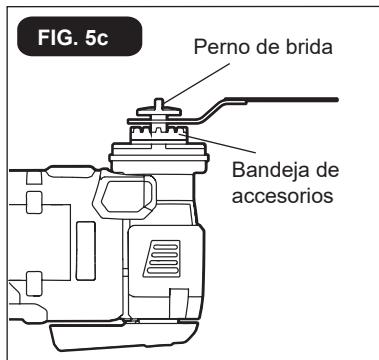
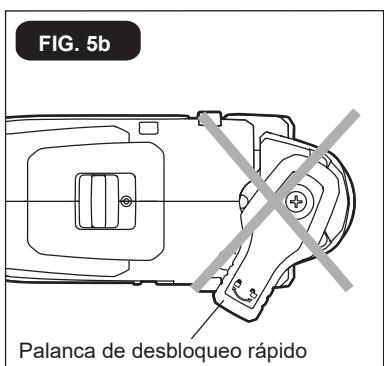
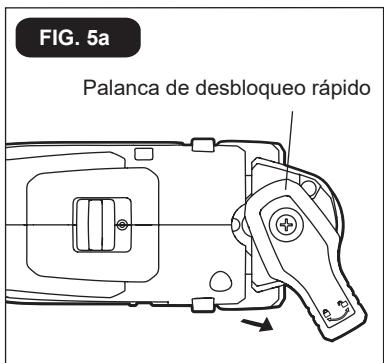
El variador de velocidad sirve para ajustar la velocidad del implemento. Gire el control de velocidad para aumentar o disminuir la velocidad de la herramienta. La posición "1" selecciona la velocidad más lenta; la posición "6" selecciona la velocidad más rápida. Ajuste la velocidad para obtener un rendimiento óptimo.

# UTILIZACIÓN

## ELECCIÓN DE ACCESORIOS

ACCESORIOS	MATERIAL	APLICACIÓN
	Cuchilla HCS para madera	Madera, plástico, paneles de yeso y otros materiales
Marcas de accesorios compatibles	Rockwell® Sonicrafter, Dremel®, Bosch® starlock, Bosch® OIS, Dewalt®, Ridgid®, Skil®, Kobalt®, Masterforce®, Performax®, Imperial One Fit	

## INSTALACIÓN DEL ACCESORIO (FIG.5)



1. Asegúrese de que el interruptor de encendido/apagado está en la posición OFF y retire la batería.
2. Gire la palanca de liberación rápida en sentido antihorario hasta que oiga un "clic" (FIG.5a). Si la palanca de liberación rápida no se gira a la posición correcta, puede volver a la posición de bloqueo, sin dejar espacio para instalar el accesorio en la bandeja de accesorios (FIG.5b).
3. Asegúrese de que la bandeja de accesorios y el eje de transmisión estén limpios. 4. Alinee las ranuras del accesorio correspondiente con las nervaduras de la bandeja de accesorios. Coloque el accesorio en la bandeja de accesorios (FIG.5c).
4. Gire hacia atrás la palanca de liberación rápida para bloquear el eje de transmisión. Asegúrese de que el perno de la brida esté en la posición de bloqueo.

# UTILIZACIÓN

## DESMONTAJE DE ACCESORIOS

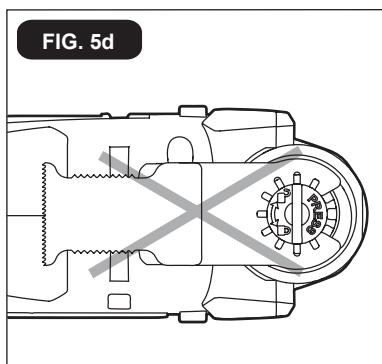


FIG. 5d

1. Asegúrese de que el interruptor de encendido/apagado esté en la posición OFF y retire la batería.
2. Gire la palanca del cierre rápido en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que oiga un "clic".
1. Retire el accesorio de la herramienta.

**AVISO:** Fije el accesorio en la orientación requerida para la tarea en cuestión. El husillo está configurado de modo que la mayoría de los accesorios puedan montarse alrededor de la herramienta en incrementos de 30°.

**! ADVERTENCIA** La cuchilla nunca debe fijarse de forma que quede orientada hacia atrás, ya que su uso en esta posición podría causar lesiones graves (FIG.5d).

**! ADVERTENCIA** Utilice siempre guantes de protección cuando cambie los accesorios. Los bordes de los accesorios son afilados y pueden calentarse mucho después del trabajo.

**! ADVERTENCIA** Compruebe que los accesorios estén correctamente colocados. Los accesorios mal colocados o mal montados pueden soltarse durante el funcionamiento y provocar situaciones de peligro.

**AVISO:** También se pueden instalar accesorios de bucle cerrado en la herramienta multifunción.

1. Abra la palanca de cierre rápido.
2. Desbloquee y retire el perno de la brida.
3. Coloque el accesorio de lazo cerrado en la bandeja de accesorios, inserte el perno de la brida en el orificio y, a continuación, bloquee el perno de la brida.
4. Gire la palanca de cierre rápido hacia atrás.

## CORTE

Las cuchillas de sierra son ideales para realizar cortes precisos en espacios reducidos, cerca de los bordes o a ras de una superficie.

1. Seleccione una velocidad de moderada a alta para el corte inicial.
2. Comience a velocidad moderada para un mejor control.
3. Una vez realizado el corte inicial, puede aumentar la velocidad para un corte más rápido.

# UTILIZACIÓN

## PROCEDIMIENTO DE RECARGA

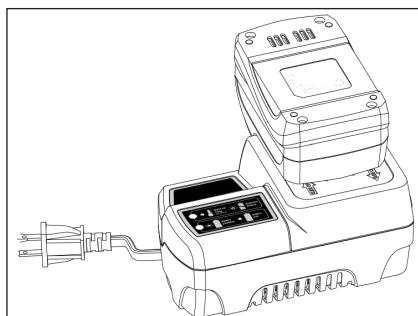
La batería se suministra parcialmente cargada. Para obtener el mejor rendimiento de la batería, cargue completamente la batería en el cargador antes del primer uso. Una batería completamente descargada tardará aproximadamente 50 minutos en recargarse en temperaturas de 0°C a 40°C.

1. Cargue el paquete de baterías de iones de litio con el cargador apropiado.
2. Conecte el cargador a la fuente de alimentación.
3. Alinee la costilla saliente del paquete de baterías con la ranura del cargador.
4. Ponga el paquete de baterías en el cargador.
5. El cargador se comunicará con la batería para evaluar su estado.
6. Los indicadores LED de carga parpadearán de la derecha a la izquierda mientras se cargan. Esto es parte del proceso de carga normal.

7. Una vez se haya completado el proceso de carga, el indicador LED verde permanecerá encendido y los indicadores LED de carga se encenderán cuando se pulse el botón de encendido y cuando la batería esté en el cargador.

8. El paquete de baterías se cargará completamente si permanece en el cargador, pero no se sobre cargará.

**ATENCIÓN:** Para su comodidad, el cargador puede funcionar con la mayoría de los generadores e inversores de 300 vatios o más.



## MANTENIMIENTO

La herramienta puede limpiarse de la manera más eficiente posible con aire comprimido seco. Siempre use gafas de seguridad cuando limpie las herramientas con aire comprimido.

Evite el uso de disolventes al limpiar piezas de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles de ser dañados por diversos tipos de disolventes comerciales y pueden resultar dañados por su uso. Use paños limpios para quitar la suciedad, el polvo, el aceite, la grasa, etc.

### ANTES DE CADA USO

1. Inspeccione la lijadora, el interruptor de encendido y apagado y los accesorios para ver si están dañados.
2. Revise si hay partes dañadas, faltantes o desgastadas.
3. Compruebe si hay tornillos sueltos, desalineación o agarrotamiento de las piezas móviles, o cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento.

4. Si nota alguna vibración o ruido anormal, apague la herramienta inmediatamente y corrija el problema antes de seguir usándola.

5. Retire la batería de la lijadora antes de limpiar o realizar cualquier mantenimiento. El uso de aire comprimido puede ser el método de limpieza más eficaz. Siempre use gafas de seguridad cuando limpie las herramientas con aire comprimido.

### LUBRICACIÓN

Todos los rodamientos de esta herramienta están lubricados con una cantidad suficiente de lubricante de alta calidad para la vida útil de la herramienta en condiciones normales. Por lo tanto, no se requiere una lubricación adicional.

## MANTENIMIENTO

La herramienta puede limpiarse más eficazmente con aire comprimido seco. Utilice siempre gafas de seguridad cuando limpie las herramientas con aire comprimido. Antes de cada uso:

- Inspeccione la herramienta inalámbrica y el botón de encendido/apagado en busca de daños.
- Busque piezas dañadas, faltantes o desgastadas.
- Compruebe si hay tornillos sueltos, piezas móviles desalineadas o atascadas, o cualquier otra condición que pueda afectar al funcionamiento.
- Si se producen vibraciones o ruidos anormales, desconecte inmediatamente la herramienta inalámbrica y haga que se corrija el problema antes de seguir utilizándola.

**! ADVERTENCIA** Al realizar el mantenimiento, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas. El uso de cualquier otra pieza puede crear un peligro o dañar el producto.

**! ADVERTENCIA** Para evitar lesiones personales graves, retire siempre la batería del producto cuando lo limpie o realice cualquier tarea de mantenimiento.

**! ADVERTENCIA** Evite utilizar disolventes al limpiar piezas de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles de ser dañados por diversos tipos de disolventes comerciales y pueden resultar dañados por su uso. Utilice un paño limpio para eliminar la suciedad, el polvo, el aceite, la grasa, etc.

## ACCESORIOS

Non

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
La herramienta no funciona	Batería vacía	Cargue la batería.
	La batería o la herramienta se están sobrecalentando.	Reduzca la carga de la herramienta y reiniciela.
	La batería no está instalada correctamente.	Compruebe que la batería esté bloqueada y fijada a la herramienta.
	La batería o la herramienta se están sobrecalentando.	Enfrie la batería y la herramienta y, a continuación, reinicie la herramienta.
El motor se sobrecalienta.	Asegúrese de que las rejillas de ventilación estén libres de polvo y obstrucciones.	Limpie las rejillas de ventilación, pero no las cubra con la mano durante el funcionamiento.
El perno de la brida se sale de la herramienta.	El perno no está correctamente instalado.	Abra la palanca de liberación rápida, inserte el perno de la brida en el orificio, bloquee el perno de la brida y, a continuación, gire la palanca de liberación rápida hacia atrás.

## PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



1. La herramienta, los accesorios y el embalaje deben clasificarse para un reciclaje respetuoso con el medio ambiente.
2. Al final de su vida útil, las herramientas eléctricas y los accesorios aún contienen grandes cantidades de valiosas materias primas y plásticos que también pueden reciclarse.
3. Algunos polvos de trabajo contienen sustancias químicas nocivas y deben ser recogidos por un centro especial de reciclaje de residuos.

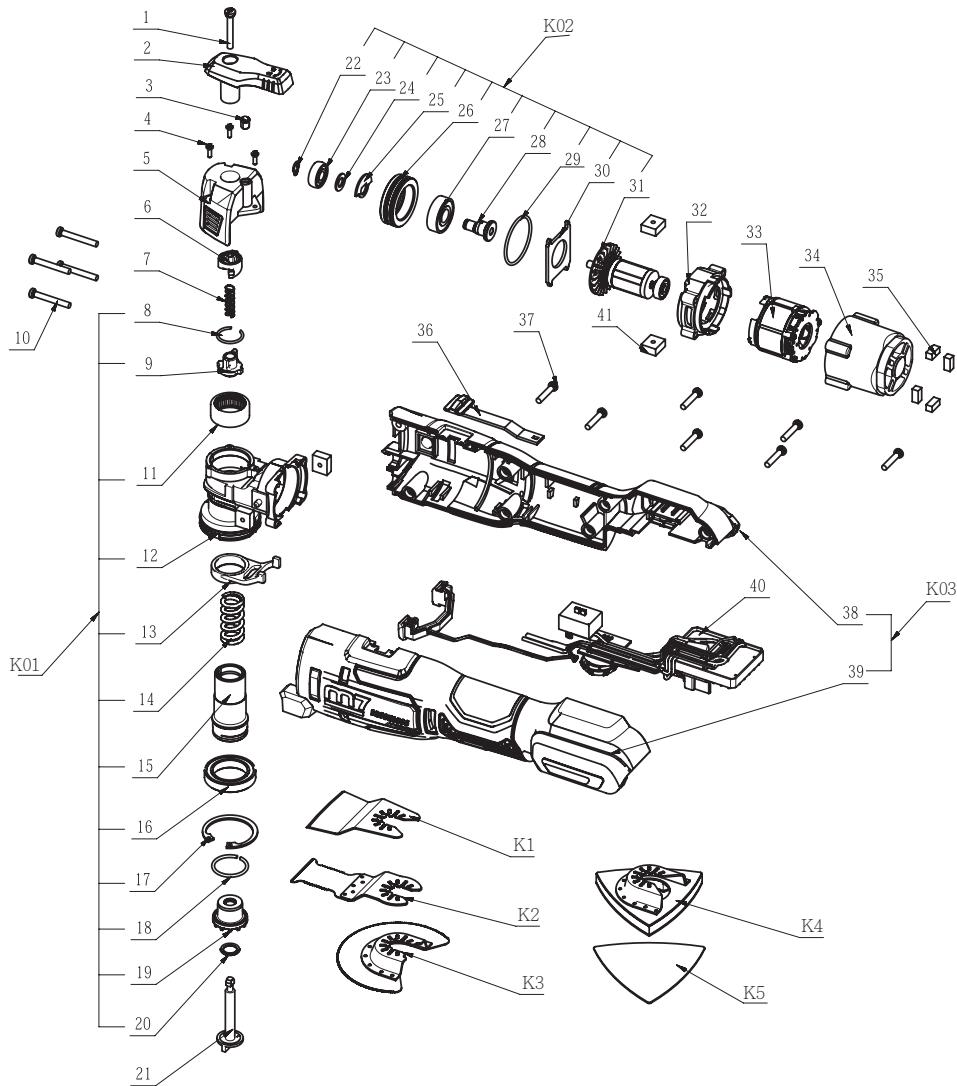
### Entretien

1. En caso de reclamación de garantía, reparación o compra de piezas de repuesto, diríjase siempre a un centro de servicio autorizado. Lleve consigo la tarjeta de servicio y la factura.
2. La garantía no cubre el desgaste normal, la sobrecarga ni el uso indebido.



**Herramienta multifunción oscilante inalámbrica**  
**Nº de artículo : DOM-101**

CE UK  
CA



# Despiece

## DOM-101

NO.	INDEX NO.	DESCRIPTION	Q'TY
1	DOM-101P01	Screw and Washer Assembly	1PCS
2	DOM-101P02	Lever	1PCS
3	DOM-101P03	Orientation Ball	1PCS
4	DOM-101T04	Screw (3PCS )	1SET
5	DOM-101P05	Case Cover	1PCS
6	DOM-101P06	Cam	1PCS
7	DOM-101P07	Spring	1PCS
8	DOM-101P08	C Ring	1PCS
9	DOM-101P09	Clamp Block	1PCS
10	DOM-101T10	Tapping Screw (4PCS)	1SET
11	DOM-101P11	Needle Bearing	1PCS
12	DOM-101P12	Drive Housing	1PCS
13	DOM-101P13	Lever	1PCS
14	DOM-101P14	Compression Spring	1PCS
15	DOM-101P15	Quick Clamp Body	1PCS
16	DOM-101P16	Ball Bearing	1PCS
17	DOM-101P17	Circlip For Hole	1PCS
18	DOM-101P18	C Ring	1PCS
19	DOM-101P19	Output Shaft	1PCS
20	DOM-101P20	Magnet Ring	1PCS
21	DOM-101P21	Lock Pole	1PCS
22	DOM-101P22	Circlips For Shaft	1PCS
23	DOM-101P23	Ball Bearing	1PCS
24	DOM-101P24	Washer	1PCS
25	DOM-101P25	Counterweight	1PCS
26	DOM-101P26	Bearing Support	1PCS
27	DOM-101P27	Ball Bearing	1PCS

NO.	INDEX NO.	DESCRIPTION	Q'TY
28	DOM-101P28	Eccentric Shaft	1PCS
29	DOM-101P29	O Ring	1PCS
30	DOM-101P30	Bearing Clamp	1PCS
31	DOM-101P31	Rotor	1PCS
32	DOM-101P32	Fan Baffle	1PCS
33	DOM-101P33	Stator	1PCS
34	DOM-101P34	Motor Housing	1PCS
35	DOM-101T35	Spongy Cushion (4PCS)	1SET
36	DOM-101P36	Switch Actuator	1PCS
37	DOM-101T37	Tapping Screw (7PCS)	1SET
38	DOM-101P38	Right Housing	1PCS
39	DOM-101P39	Left Housing	1PCS
40	DOM-101P40	Electric Assembly	1PCS
41	DOM-101T41	Spongy Cushion (4PCS)	1SET
K01	DOM-101K01	"Quick Clamp Assembly (8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20)"	1SET
K02	DOM-101K02	"Rotor Assembly (22,23,24,25,26,27,28,29,30,31)"	1SET
K03	DOM-101K03	L R Housing Set (38,39)	1SET
K1	DOM-101K1	Rigid Scraper Blade	1PCS
K2	DOM-101K2	Wood & Metal Plunge Cut Blade	1PCS
K3	DOM-101K3	Flush Cut Blade	1PCS
K4	DOM-903	Base Plate Set	1PCS
K5	DOM-90306K7	Sand Paper #60 (7PCS)	1SET
	DOM-90312K7	Sand Paper #120 (7PCS)	1SET
	DOM-90318K7	Sand Paper #180 (7PCS)	1SET

# Garantía

## Garantía limitada del fabricante

**Mighty Seven International Co. , LTD.** . ofrece una garantía limitada a los productos fabricados por **Mighty Seven** y vendidos por sus distribuidores autorizados en todo el mundo. La garantía limitada sólo se aplica a los productos que son defectuosos en material y mano de obra y no se aplica a los productos que han sido abusados, mal utilizados, representantes de servicio. Si hay un producto defectuoso de **Mighty Seven** , por favor envíelo prepagado al distribuidor donde lo compró junto con la dirección y la información de contacto. Las reparaciones o sustituciones están garantizadas como se ha descrito anteriormente; de lo contrario, se cobrará el servicio de reparaciones o sustituciones.

## Por favor, guarde esta tarjeta para la garantía

Fecha de compra	Número del modelo
Fecha de expiración de la garantía	Número de serie
Sello del distribuidor	
	

Fecha de compra :	Número del modelo :
Fecha de expiración de la garantía :	Número de serie :
Nombre :	
Nombre de la empresa :	
Dirección :	
Teléfono :	Fax:
E-Mail:	
<b>Tipo de negocio :</b>	
<input type="checkbox"/> Agricultura	<input type="checkbox"/> Pintura y reparación de la carrocería
<input type="checkbox"/> Reparación general de automóviles	<input type="checkbox"/> Obra pública / Servicios públicos del gobierno
<input type="checkbox"/> Neumático	<input type="checkbox"/> Fábrica
<input type="checkbox"/> Mantenimiento y reparación de camiones	<input type="checkbox"/> Uso en casa
<input type="checkbox"/> Fabricante de coches	<input type="checkbox"/> Otros

# ALGEMENE VEILIGHEIDSREGELS

## NIET BEDOELD VOOR GEBRUIK

Niet bedoeld om magnesium te schuren.

## BEDOELED GEBRUIK

### Bedoeld Gebruik:

De snoerloze oscillerende multitool is ontworpen voor het, met behulp van een geschikt schuurmiddel, schuren van hout, metalen, kunststoffen en andere materialen. De accu-multitool is geschikt voor het verwijderen van oppervlaktemateriaal met een schuurmiddel en alleen voor droge oppervlaktes.

## OORSPRONKELIJKE INSTRUCTIES



### WAARSCHUWING

Lees alle veiligheids-en waarschuwingsinstructies !

Het niet opvolgen van de waarschuwingen en instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en / of ernstig letsel.

**Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik.**

De term "elektrisch gereedschap" in de waarschuwingen verwijst naar uw elektrisch gereedschap met netvoeding (met snoer) of uw elektrisch gereedschap op batterijen (zonder snoer).

## VEILIGHEID WERKOMGEVING

1. Houd de werkplek schoon en goed verlicht. Rommelige of donkere ruimtes kunnen ongelukken veroorzaken.
2. Gebruik geen elektrisch gereedschap in een explosieve omgeving, zoals in de aanwezigheid van brandbare vloeistoffen, gassen of stof. Gereedschappen wekken vonken op die stof of dampen kunnen doen ontbranden.
3. Houd kinderen en omstanders uit de buurt tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap. Afliding kan ertoe leiden dat u de controle verliest.

## ELECTRISCHE VEILIGHEID

1. De stekker van het elektrisch gereedschap moet in het stopcontact passen. Pas de stekker op geen enkele manier aan. Gebruik geen adapterstekkers in combinatie met geaard elektrisch gereedschap. Ongewijzigde stekkers en bijpassende stopcontacten verminderen het risico op elektrische schokken.
2. Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken zoals leidingen, radiatoren, fornuizen en koelkasten. Er is een verhoogd risico op elektrische schokken als uw lichaam geaard is.
3. Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of natte omstandigheden. Water dat een elektrisch gereedschap binnendringt, verhoogt het risico op elektrische schokken.
4. Gebruik de kabel niet verkeerd. Gebruik de kabel nooit om te dragen, te trekken of om de stekker van het elektrisch gereedschap uit het stopcontact te trekken. Houd de aansluitkabel uit de buurt van hitte, olie, voorwerpen met scherpe randen of bewegende voorwerpen. Beschadigde of verwarde aansluitkabels vergroten het risico op een elektrische schok.
5. Als u elektrisch gereedschap buiten gebruikt, gebruik dan een aangepast verlengsnoer. Gebruik van een snoer dat geschikt is voor buitengebruik verkleint het risico op elektrische schokken.
6. Als elektrisch gereedschap gebruiken in een vochtige omgeving onvermijdelijk is, gebruik dan een aardlekschakelaar (RCD) beveiligde voeding. Gebruik van een aardlekschakelaar vermindert het risico op elektrische schokken.

# ALGEMENE VEILIGHEIDSREGELS

## PERSOONLIJKE VEILIGHEID

1. Blijf alert, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand bij het gebruik van een elektrisch gereedschap. Gebruik het apparaat niet als u moe bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen. Een moment van onoplettendheid tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
  2. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming. Beschermende uitrusting zoals een stofmasker, antislipschoenen, een veiligheidshelm of gehoorbescherming, gebruikt onder de juiste omstandigheden, vermindert persoonlijk letsel.
  3. Voorkom onbedoeld starten. Zorg ervoor dat de schakelaar in de uit-stand staat voordat u het apparaat aansluit op een stroombron en / of accu, oppakt of draagt. Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het aansluiten van elektrisch gereedschap dat is ingeschakeld, kan tot ongelukken leiden.
  4. Verwijder alle afstelsleutels of moersleutels voordat u het elektrisch gereedschap aanzet. Een sleutel of een sleutel die aan een draaiend deel van het elektrisch gereedschap is bevestigd, kan persoonlijk letsel veroorzaken.
  5. Vermijd elke anomale positie. Zorg dat u altijd stevig staat en in evenwicht blijft. Dit zorgt voor een betere controle van het elektrisch gereedschap in onverwachte situaties.
  6. Draag aangepaste kleding. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende onderdelen. Loshangende kleding, sieraden of lang haar kunnen tussen de bewegende onderdelen verstrikt raken.
  7. Als er apparaten zijn meegeleverd voor het aansluiten van stofafzuig- en opvangvoorzieningen, zorg er dan voor dat deze zijn aangesloten en correct worden gebruikt. Het gebruik van deze apparaten kan stofgerelateerde gevaren verminderen.
  8. Laat het veelvuldig gebruik van het toestel u de veiligheidsprincipes niet verwaarlozen. Een onvoorzichtige handeling kan een verwonding veroorzaken in een fractie van een seconde.
1. Forceer het elektrisch gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrisch gereedschap voor uw werkzaamheden. Het juiste elektrisch gereedschap zal het werk beter en veiliger doen in het tempo waarvoor het is ontworpen.
  2. Gebruik het elektrisch gereedschap niet als de schakelaar aan/uit niet functioneert. Elk elektrisch gereedschap dat niet met de schakelaar kan worden bediend, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.
  3. Haal de stekker uit het stopcontact en / of de accu uit het elektrisch gereedschap voordat u afstellingen maakt, accessoires verwisselt of het elektrisch gereedschap opbergt. Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico dat het elektrisch gereedschap per ongeluk wordt gestart.
  4. Bewaar elektrisch gereedschap dat niet in gebruik is, buiten het bereik van kinderen en laat personen die niet bekend zijn met het elektrisch gereedschap of met deze instructies, niet met het elektrisch gereedschap werken. Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in handen van ongetrainde gebruikers.
  5. Onderhoud elektrisch gereedschap. Controleer of bewegende onderdelen goed uitgelijnd of vastzitten, of er geen onderdelen gebroken zijn en alle andere omstandigheden die de werking van het elektrisch gereedschap kunnen beïnvloeden. Laat het elektrisch gereedschap voor gebruik repareren als het beschadigd is. Veel ongevallen worden veroorzaakt door slecht onderhouden van elektrisch gereedschap.
  6. Houd snijgereedschap scherp en schoon. Goed onderhouden snijgereedschap met scherpe snijranden lopen minder snel vast en zijn gemakkelijker te bedienen.
  7. Gebruik het elektrisch gereedschap, de accessoires, de gereedschapsbits enz. in overeenstemming met deze instructies, rekening houdend met de arbeidsoндigheden en de uit te voeren werkzaamheden.
  8. Hou de handvaten en oppervlaktes droog, proper en vrij van olie en vet. Glibberige handvaten en grijpoppervlaktes voldoen niet aan het veilig gebruiken van het toestel in onvoorzien omstandigheden. Deze kunnen zich resulteren in gevaarlijke situaties.

## GEBRUIK EN ONDERHOUD VAN ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

# ALGEMENE VEILIGHEIDSREGELS

## GEBRUIK EN ONDERHOUD VAN DE BATTERIJ

1. Laad alleen op met de oplader die door de fabrikant is gespecificeerd. Een oplader die geschikt is voor een bepaald type accu, kan brandgevaar opleveren bij gebruik met een andere accu.
2. Gebruik elektrisch gereedschap alleen met speciaal daarvoor bestemde accupacks. Het gebruik van andere accu's kan leiden tot letsel en brand.
3. Houd de accu uit de buurt als u deze niet gebruikt van andere metalen voorwerpen, zoals paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen die een verbinding kunnen maken vanaf één terminal naar een ander. Kortsleutende accupolen samen kunnen brandwonden of brand veroorzaken.
4. Onder zware omstandigheden kan vloeistof uit de batterij spatten; Vermijd contact. Als er per ongeluk contact optreedt, spoel dan met water. Als er vloeistof in de ogen komt, zoek dan ook medische hulp. Vloeistof die uit de batterij komt, kan irritatie of brandwonden veroorzaken.
5. Gebruik geen batterij pakket of gereedschap dat beschadigd of aangepast is. Beschadigde of aangepaste batterijen kunnen zich onvoorstelbaar voordoen, resulterend in vuurgevaar, explosie of gevaar om zich te kwetsen.
6. Gebruik een batterij pakket of gereedschap niet bij vuur of hoge temperaturen. Blootstelling aan vuur of hoge temperaturen boven de 130° kan explosiegevaar betekenen (temperatuur 265F)
7. Volg alle laadinstructies en laad het batterijpakket en het gereedschap niet buiten de aangegeven temperatuur in de omschrijving. Het onzorgvuldig laden of laden buiten de aangegeven temperatuur, kan de batterij beschadigen en kan de kans op brand verhogen.

## SERVICE

1. Laat uw elektrisch gereedschap repareren door een gekwalificeerde reparateur en alleen met identieke vervangende onderdelen. Dit zorgt ervoor dat de veiligheid van het elektrisch gereedschap behouden blijft.
2. Gebruik nooit beschadigde batterij paketten. Het onderhoud van de batterij paketten mag enkel gebeuren door de maker of erkende service dealers.

## VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR HET MULTI-TOOL

1. Houd het elektrisch gereedschap vast bij de geïsoleerde grijpvakken wanneer u een handeling uitvoert waarbij het snijgereedschap in contact kan komen met verborgen bedrading. Als een snijgereedschap in contact komt met een draad die onder spanning staat, kunnen blootliggende metalen delen van het gereedschap onder spanning komen te staan en kan de gebruiker een elektrische schok krijgen.
2. Bij het schuren van loodverf, sommige houtsoorten en metaal moet een geschikt ademhalingsmasker worden gedragen om te voorkomen dat u het schadelijke/giftige stof of de lucht inademt.
3. Draag altijd een veiligheidsbril en een stofmasker bij het schuren, vooral wanneer u boven het hoofd schuurt.
4. Het toestel is niet geschikt om nat te schuren.
5. Gebruik geen schuurpapier dat groter is dan nodig. Extra papier dat buiten het schuurkussen uitsteekt, kan ernstige snijwonden veroorzaken.
6. Zet het werkstuk vast. Een werkstuk geklemd met spaninrichtingen of in een bankschroef wordt steviger vastgehouden dan met de hand.
7. Houd uw handen uit de buurt van het snijbereik. Grijp niet onder het werkstuk. Contact met het mes kan letsel veroorzaken.
8. Houd uw handen uit de buurt van de ventilatieopeningen van de motorbehuizing. Tijdens het gebruik komt hete lucht uit de ventilatieopeningen.

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Het doel van de veiligheidssymbolen is uw aandacht te vestigen op eventuele gevaren. De veiligheidssymbolen en -verklaringen die daarbij horen verdienen uw aandacht en begrip. Waarschuwingen door symbolen op zich sluiten geen gevaar uit. De instructies en waarschuwingen die zij geven vervangen niet de juiste maatregelen ter voorkoming van ongevallen.

### WAARSCHUWING

Zorg ervoor dat u alle veiligheidsinstructies in deze handleiding, inclusief alle veiligheidswaarschuwingssymbolen zoals "GEVAAR", "WAARSCHUWING" en "VOORZICHTIG", hebt gelezen en begrepen. Het niet opvolgen van alle onderstaande instructies kan elektrische schokken, brand en / of ernstig letsel met zich mee brengen.

### BETEKENIS VAN DE SYMBOLEN

 **VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGSSYMBOLEN** : Geeft een GEVAAR, een WAARSCHUWING of een PREVENTIE aan. Kan tegelijkertijd met andere symbolen of pictogrammen gebruikt worden.

**GEVAAR** Geeft een dreigende gevaarlijke situatie aan die, als deze niet wordt vermeden, de dood of ernstige verwondingen tot gevolg zal hebben.



**WAARSCHUWING** Geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, indien deze niet wordt vermeden, kan leiden tot de dood of ernstig letsel.



**VOORZICHTIG** Geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, indien deze niet vermeden wordt, kan leiden tot lichte of matige verwondingen.



### WAARSCHUWING

Lees alle veiligheidswaarschuwingen ontworpen met het  symbool en alle instructies.

## VEILIGHEIDSSYMBOLEN

Bepaalde van de hieronder volgende symbolen kunnen gebruikt worden op dit gereedschap. Kijk ernaar en leer wat ze betekenen. Een juiste interpretatie van deze symbolen zal u in staat stellen het gereedschap efficiënter en veiliger te gebruiken.

Gevaarlijke locatie	Voorzorgsmaatregel	Label markering
De draadloze oscillerende multi tool gebruiken	Electrostatische ontlading van toestellen kan gevaarlijk zijn voor personen die een pacemaker hebben. Als de luchtvochtigheid lager is dan 20%, gebruik dan een elektrische ontlader om statische electriciteit te voorkomen.	
Snoerloze oscillerende multitool	Oogbescherming met een veiligheidsbril	
Draadloze oscillerende multitool	Lees de instructiehandleiding zorgvuldig vooraleer u start met werken met het toestel of als u er een onderhoud aan doet.	
Draadloze oscillerende multitool	Oorbescherming	
De draadloze oscillerende multitool gebruiken	Voorkom vibratie bij het gebruiken van de sleutel voor een korte tijd. Draag vibratie-absorberende handschoenen en zorg dat loshangende onderdelen van de handschoenen niet verwikkeld raken in de sleutel.	
Directe stroom	Karakteristieken van de stroom	
Geen laad snelheid	Rotatiesnelheid bij het niet laden	
Klasse II constructie	Dubbel geïsoleerde constructie	
Per minuut	Revoluties, slagen, oppervlakte snelheid omwentelingen, enz... per minuut.	.../min or min <sup>-1</sup>



### WAARSCHUWING

Om veiligheid en betrouwbaarheid te garanderen, moeten alle reparaties worden uitgevoerd door een gekwalificeerde servicetechnicus.

# SPECIFIEKE VEILIGHEIDSREGELS

## SPECIFIEKE VEILIGHEIDSREGELS VOOR SLAGMOERSLEUTELS

2. Gebruik alleen de hieronder vermelde laders en batterijen:

ACCU	OPLADER
DB-1850P	DC-18A

### WAARSCHUWING

Enkel gebruik bij **M7** Li-ion Batterij pakket.

Enkel gebruik bij de **M7** batterijlader

2. Draag altijd een veiligheidsbril wanneer u dit toestel gebruikt.

3. Beschermt uzelf tegen trillingen door handschoenen te dragen die deze trillingen absorberen en gebruik de zaag slechts kortstondig.

4. Zorg ervoor dat de rechts/links schakelaar in de uitstand staat voordat u een batterij plaatst. Het plaatsen van een batterij in een aangedreven draagbaar apparaat kan ongelukken veroorzaken.

5. Controleer het accessoire zorgvuldig vooraf op scheuren, barsten of schade voor installatie.

6. Verwijder de batterij voordat u accessoires verwisselt. Onbedoeld opstarten kan voorkomen omdat draagbare elektrische apparaten met een geplaatste batterij permanent werken.

### WAARSCHUWING

Bepaalde soorten stof die vrijkomen bij elektrisch schuren, zagen, slijpen, boren en andere bouwactiviteiten bevatten chemicaliën waarvan in de staat Californië bekend is dat ze kanker, geboorteafwijkingen of andere geboorteafwijkingen veroorzaken.

Ziehier enkele exemplaren van chemische producten:

- Lood uit loodhoudende verven
- Kristallijn silica uit bakstenen, cement en andere metselwerkproducten.
- Arssen en chroom uit chemisch behandeld hout.

Uw risico van deze blootstellingen varieert afhankelijk van hoe vaak u dit soort werk doet. Om uw blootstelling aan deze chemicaliën te verminderen:

- Werk in een goed geventileerde omgeving.
- Werk met goedgekeurde veiligheidsuitrusting, zoals stofmaskers die speciaal zijn ontworpen om microscopisch kleine deeltjes uit te filteren.
- Vermijd langdurig contact met stof van elektrisch schuren, zagen, slijpen, boren en andere bouwwerkzaamheden.  
Draag beschermende kleding en was blootgestelde delen met water en zeep. Door stof in de mond of ogen te laten komen of op de huid te laten neerslaan, kan de opname van schadelijke chemicaliën worden bevorderd.

### BEWAAR DE INSTRUCTIES!

## VEILIGHEIDSREGELS VOOR DE OPLADER

1. Voordat u de batterijlader gebruikt, dient u alle instructies en waarschuwingen in deze handleiding, op de batterijlader, de batterij en het product te lezen om misbruik van de producten en eventuele verwondingen of schade te voorkomen.

specifiek vermeld op het label van de oplader. Andere soorten batterijen kunnen barsten, hetgeen persoonlijk letsel of schade teweeg kan brengen.

2. Gebruik de oplader niet buitenhuis en stel hem niet bloot aan natte of vochtige omstandigheden. Water dat de oplader binnendringt, verhoogt het risico op elektrische schokken.

### VOORZICHTIG

Om het risico van elektrische schokken of schade aan de oplader en de batterij te verkleinen, laadt u alleen oplaadbare lithium-ionbatterijen op zoals

3. Het gebruik van een accessoire dat niet aanbevolen of verkocht wordt door de fabrikant van de batterijlader kan brand, een elektrische schok of lichamelijk letsel veroorzaken.
  4. Maak geen misbruik van het snoer of de oplader. Gebruik nooit het snoer om de oplader te dragen. Trek niet aan het snoer van de oplader om de stekker uit het stopcontact te halen. Er kan schade aan het snoer of de oplader optreden en gevaar voor elektrische schokken veroorzaken. Vervang beschadigde snoeren onmiddellijk.
  5. Zorg ervoor dat het snoer zo is geplaatst dat er niet op getrapt, erover gestruikeld wordt of in contact kan komen met scherpe randen of bewegende delen, of op een andere manier onderworpen is aan schade of spanning. Dit verkleint het risico van per ongeluk vallen, wat kan verwonden en schade aan het snoer kan veroorzaken, hetgeen een elektrische schok met zich mee kan brengen.
  6. Bescherm het snoer en de oplader tegen hitte om schade aan de behuizing of de interne onderdelen te voorkomen.
  7. Voorkom dat benzine, oliën, producten op basis van aardolie enz. In contact komen met plastic onderdelen. Deze materialen bevatten chemicaliën die plastic kunnen beschadigen, verzakken of vernietigen
  8. Een verlengsnoer mag alleen worden gebruikt als dit absoluut noodzakelijk is. Gebruik van een ongepast verlengsnoer kan leiden tot een risico op brand en elektrische schokken. Als er een verlengsnoer moet worden gebruikt, zorg er dan voor dat:  
de snoerstekker hetzelfde aantal pinnen heeft als die van de oplader en dat zijn pinnen dezelfde vorm en grootte hebben.  
de snoer goed bedraad en elektrisch in goede staat is  
de maat groot genoeg is voor de nominale intensiteit van de oplader zoals hieronder vermeld :
- De lengte van het snoer (ft) 25' 50' 100'
- Maat van het snoer (AWG) **16 (AWG)**

**NOTA : AWG = American Wire Gauge**

9. Gebruik de lader niet met een beschadigd snoer of stekker, dit zou kortsluiting en een elektrische schok kunnen veroorzaken. Als de lader beschadigd is, laat het dan repareren of vervangen door een bij de klantenservice erkende technicus. **m7**

10. Gebruik de lader niet als deze een heftige stoot heeft ondervonden, als het gevallen beschadigd is op welke manier dan ook. Breng het dan naar een erkende technicus van de klantenservice voor een elektrische controle om na te gaan of de lader in goede funktionele staat verkeerd. **m7**
11. Demonteer de lader niet. Breng het naar een erkende technicus van een klantenservice als onderhoud of reparatie nodig is. Onjuiste montage kan een elektrische schok of brand met zich mee brengen. **m7**
12. Trek de stekker uit het stopcontact voor elk onderhoud of reiniging om het risico op elektrische schokken te verminderen.
13. Haal de stekker van de lader uit het stopcontact als u de lader niet gebruikt. Dat verkleint het risico op een elektrische schok of beschadiging van de lader als metalen voorwerpen in de opening vallen. Dat vermindert ook dat de lader beschadigd wordt tijdens een stroompiek.
14. Risico op een elektrische schokken. Raak niet het niet-geïsoleerde gedeelte van de uitgangsconnector of de niet-geïsoleerde accupool aan.
15. Bewaar deze instructies. Raadpleeg ze vaak en gebruik ze om andere gebruikers over dit apparaat te informeren. Als u dit gereedschap aan iemand uitleent, leen hem dan ook deze instructies om slecht gebruik van het gereedschap te voorkomen.

## ALGEMENE INFORMATIE

Het serienummer van mighty 7 vindt u terug in het 2de/3de digitale nummer en de maanden zijn het 4de/5de nummer.

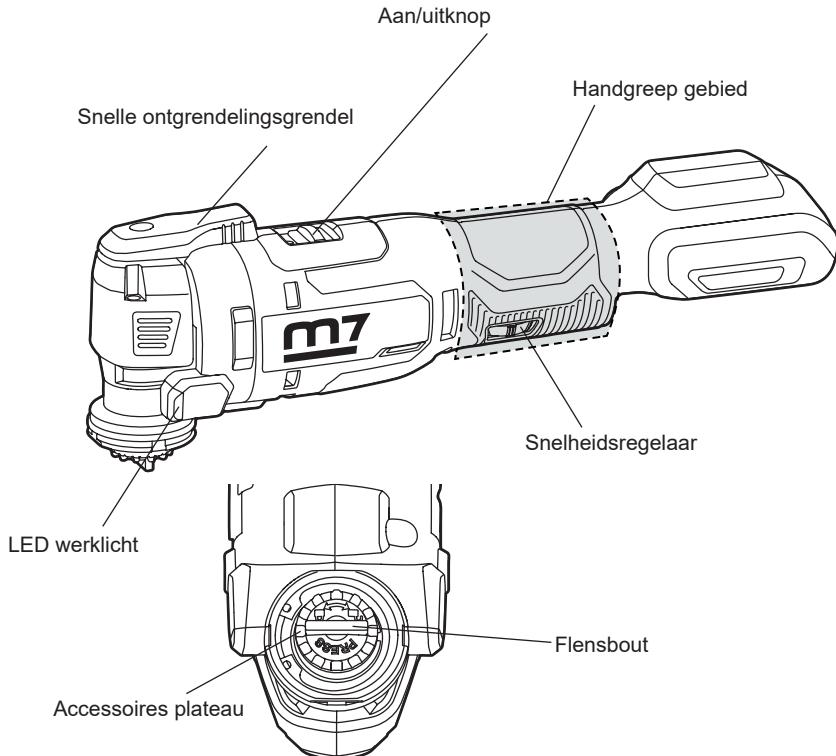
## GEBRUIKSAANWIJZING

### BEDIENINGSCONTROLE



Dit gereedschap is bedoeld voor het schuren van droge oppervlaktes.

#### 1. Hoofdonderdelen van DOM-101



## KENMERKEN

<b>Model</b>	DOM-101
<b>Minimale oscillatie</b>	11000 ( $\text{min}^{-1}$ )
<b>Maximale oscillatie</b>	18000 ( $\text{min}^{-1}$ )
<b>Batterij Li-ion</b>	DB-1850P (5.0Ah)
<b>Lader</b>	220-240V~
<b>Toelaatbaar temperatuurbereik</b>	0°C -40°C
<b>Nominale spanning</b>	18Vd.c. (18 
<b>Onbelast toerental (min-1)</b>	11000 ~18000 ( $\text{min}^{-1}$ )
<b>Oscillerende hoek</b>	$\pm 1.8^\circ$
<b>Gewicht</b>	1.04

Nota: Vanwege het continue  ontwikkelingsprogramma , zijn de specificaties in deze handleiding indicatief en niet bindend.

We behouden ons het recht voor om op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen aan onderdelen, apparatuur en accessoires die om welke reden dan ook noodzakelijk worden geacht.

DOM-101: Getest zonder lading opgeschort

A-gewogen geluidsdruklevel meting:

Lpfa= 89db, Onzeker Kpa=2,5db

A-gewogen geluidsdruklevel berekend : Lwa= 97db, Onzeker Kwa=2,5 db

Vibratie level (m/s2): 2.24m/s<sup>2</sup>, onzeker K= 1,5m/s<sup>2</sup>

 **MISE EN GARDE** Opgelet: Maak geen gebruik van lange periodes van het oscillerend multitool.

Draag veiligheidskledij tijdens het gebruik van het toestel.

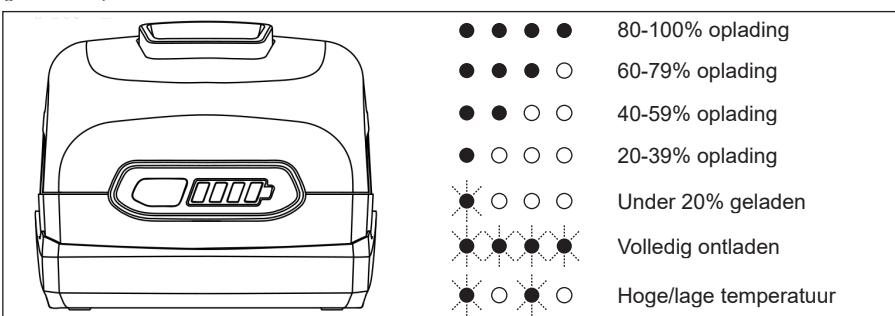
## 1. LED FUNKTIES VAN DE OPLADER

LED INDICATOR	ACCU	RODE LED	GROENE LED	ACTIE
HI/LO TEMP. (zie handleiding)	BATTERIJ KOUD/ WARM	AAN	UIT	Het opladen begint zodra de temperatuur tussen 5°C en 40°C is.
 BATTERIJ DEFECT	DEFECT	KNIPPERT	UIT	Accu of oplader is defect
 BATTERIJ LAADT OP	LAADT OP	UIT	KNIPPERT	Laadt op
 BATTERIJ OPGELADEN	VOLLEDIG OPGELADEN	UIT	AAN	Het opladen is beëindigd

## 2. POWER BAR

Deze lithium-ionbatterij is uitgerust met een POWER BAR, die wordt gebruikt om de resterende autonomie van de batterij aan te geven. Druk op de POWER BAR-knop om de LED-indicatoren weer te geven. De LED-lampjes blijven ongeveer 4 seconden branden.

**OPMERKING :** DE POWER BAR kan gebruikt worden als de batterij bevestigd is op of verwijderd is uit het gereedschap.



## 3. INDICATOR LAGE BATTERIJCAPACITEIT

- Als de LED werklampen op de POWER BAR snel en aanhoudend knipperen, terwijl de trigger op het gereedschap is ingedrukt, dan is de accu leeg en moet deze opgeladen worden.

- In tegenstelling tot andere soorten batterijen, bieden de lithium-ion batterijen een vermogen zonder hun kracht te verminderen tijdens de hele tijd van het functioneren. Het gereedschap ondergaat geen langzame en geleidelijke krachtvermindering terwijl u aan het werk bent. Om aan te geven dat de batterij bijna leeg is en opnieuw geladen moet worden, zal de kracht van het gereedschap plotseling afnemen.

Op de POWER BAR zullen vier LED lampjes gaan knipperen als het gereedschap volledig ontladen is.

Verwijder het gereedschap van het werkstuk en laadt de accu opnieuw op als dit nodig is.

**OPMERKING :** De POWER BAR kan ook vier knipperende LED lampjes laten branden als er sprake is van overbelasting of een hoge temperatuur.

## 4. WANNEER EEN BATTERIJ OPLADEN

De lithium-ion batterij kan op elk moment opladen worden en ontwikkelt geen "geheugen" als hij opladen is na een gedeelteke ontlading. Het is niet nodig om de batterij volledig te ontladen voordat u deze opnieuw oplaat. Haal de batterij uit het gereedschap, wanneer het u het beste uitkomt.

- Gebruik de POWER BAR om te vast te stellen wanneer u de batterij opnieuw op moet laden.

- U kunt uw batterij opnieuw opladen voordat u er gedurende lange tijd mee gaat werken.

## 5. ANBEVELINGEN VOOR OPSLAG

- De ideale opslagplaats is een koele, droge plaats, beschermd tegen direct zonlicht en extreme temperaturen. Overstijgt niet de 40°C (104°F).

- Voor langdurige opslag wordt aanbevolen de volledig opladen batterij op een koele, droge plaats buiten de oplader te bewaren voor optimale resultaten.

### VOORZICHTIG

het is noodzakelijk om de batterij voor gebruik op te laden.

# MONTAGE



## WAARSCHUWING

Als een onderdeel kapot is of ontbreekt, probeer dan NIET de accu te bevestigen of het gereedschap te gebruiken totdat het kapotte of ontbrekende onderdeel is vervangen, anders riskeert u een ernstig letsel.



## WAARSCHUWING

Probeer niet om dit gereedschap aan te passen of accessoires te maken die niet worden aanbevolen voor gebruik met dit gereedschap. Een dergelijke verandering of aanpassing vormt misbruik en kan leiden tot een gevaarlijke situatie die kan leiden tot ernstig letsel.



## WAARSCHUWING

Uw gereedschap mag nooit op de accu zijn aangesloten wanneer u onderdelen monteert, aanpassingen maakt, messen installeert of verwijdert, schoonmaakt of wanneer het niet in gebruik is. Door de stekker uit het stopcontact te halen, voorkomt u dat het per ongeluk wordt gestart, wat ernstig letsel kan veroorzaken.

## INHOUD

Oscillerend toestel, Snijblad voor hout HCS en de gebruiksaanwijzing.

## UITPAKKEN

1. Haal het gereedschap en alle accessoires voorzichtig uit de doos. Zorg ervoor dat alle artikelen die op de paklijst staan vermeld aanwezig zijn.

2. Inspecteer het gereedschap zorgvuldig om er zeker van te zijn dat er geen breuk of schade is opgetreden tijdens het transport.

3. Gooi het verpakkingsmateriaal pas weg nadat u het gereedschap grondig hebt geïnspecteerd en naar tevredenheid hebt gebruikt.

# INGEBRUIKNAME

## DE BATTERIJ MONTEREN (FIG. 1)



FIG. 1

1. Lijn de ribbel op de batterij uit met de groeven aan de onderkant van het gereedschap en schuif de batterij vervolgens op het gereedschap.

2. Zorg ervoor dat de batterij-ontgrendelingsknop op de batterij vastklikt en dat de batterij stevig aan het gereedschap is bevestigd voordat u het toestel gebruikt.

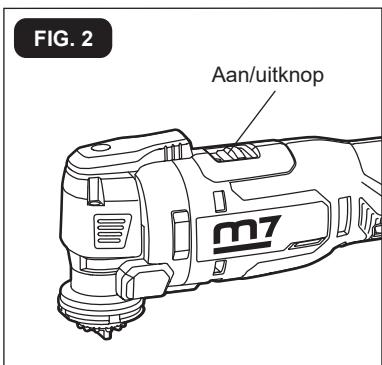
**NOTA:** Zorg er bij het plaatsen van de accu op het gereedschap voor dat de ribbel op de accu is uitgelijnd met de groef in het gereedschap en dat de vergrendelingen goed vastklikken. Onjuiste batterijmontage kan interne componenten beschadigen.

## TERUGTREKKEN VAN DE BATTERIJ (FIG. 1)

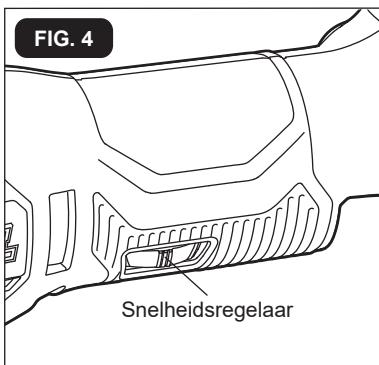
1. Druk op de ontgrendelingsknop van de batterij om de batterij te verwijderen.
2. Trek aan de batterij om uit het toestel te schuiven.

# INGEBRUIKNAME

## AAN/UITKNOP (FIG. 2)

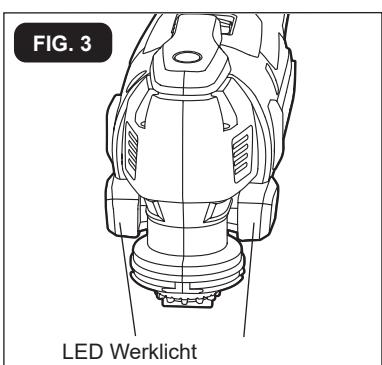


## SNELHEIDSREGELAAR (FIG.4)



1. Om het toestel te starten, druk de Aan/uitknop naar voren.
2. Om het toestel te stoppen, trek de Aan/uitknop naar achteren.

## LED WERKLICHT (FIG. 3)



DE LED-werklampen aan de voorzijde van de multitool zorgen voor extra verlichting van het werkstukoppervlak voor werkzaamheden in gebieden met weinig licht. LED-werklampen gaan branden als de schakelaar naar voren wordt geduwd. LED-werklampen gaan uit wanneer de schakelaar naar achteren wordt getrokken.

Dankzij de variabele snelheidsfunctie van deze multitool kunt u de juiste snelheid afstemmen op het materiaal dat wordt gesneden, gezaagd, geschraapt of geschuurd, waardoor de algehele prestaties van uw gereedschap worden verbeterd en het accessoire wordt beschermd tegen overmatige slijtage.

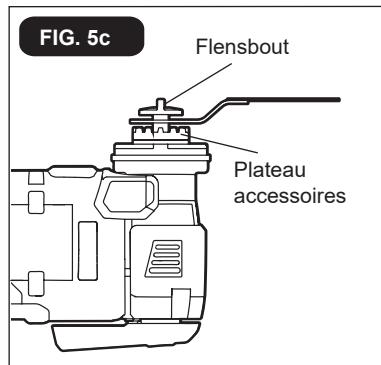
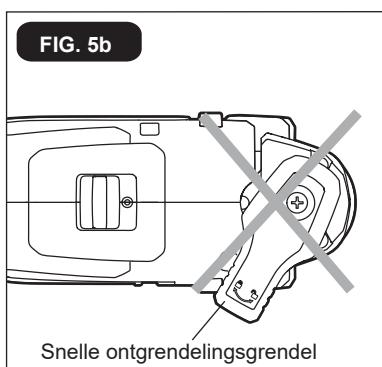
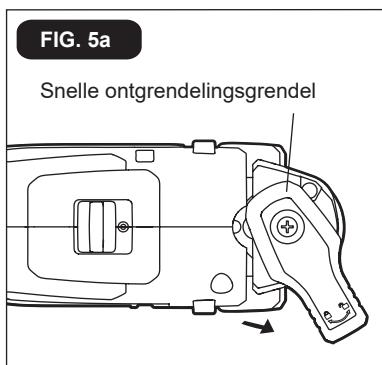
De aandrijving met variabele snelheid wordt gebruikt om de snelheid van het accessoire te regelen. Draai de variator om de snelheid van het gereedschap te verhogen of te verlagen. Positie "1" selecteert de laagste snelheid; positie "6" selecteert de hoogste snelheid. Pas de snelheid aan voor optimale prestaties.

# INGEBRUIKNAME

## KEUZE VAN DE ACCESSOIRES

ACCESSOIRE	MATERIAAL	APPLICATIE
	Snijmes voor Hout HCS	Hout,plastiek,gipsplaat en andere materialen.
Compatibele merken voor accessoires		Rockwell® Sonicrafter, Dremel®, Bosch® starlock, Bosch® OIS, Dewalt®, Ridgid®, Skil®, Kobalt®, Masterforce®, Performax®, Imperial One Fit

## HET MONTEREN VAN DE ACCESSOIRE (FIG.5)



1. Zorg ervoor dat de aan/uit-schakelaar in de UIT-stand staat en verwijder de batterij.
2. Draai de snelspanhendel linksom totdat u een "klik" hoort (FIG.5a). Als de snelspanhendel niet in de juiste stand wordt gedraaid, kan deze terugkeren naar de vergrendelde stand, waardoor er geen ruimte overblijft om het accessoire op de accessoireplateau te installeren.(Fig 5b)
3. Zorg ervoor dat de accessoireplateau en de aandrijfias schoon zijn. Lijn de groeven van het juiste accessoire uit met de ribben van de accessoirebak. Plaats het accessoire op de accessoireplateau. (FIG 5c)
4. Draai de snelspanhendel naar achteren om de aandrijfias te vergrendelen. Zorg ervoor dat de flensbout in de vergrendelde stand staat.

# INGEBRUIKKNAME

## HET ACCESSOIRE VERWIJDEREN

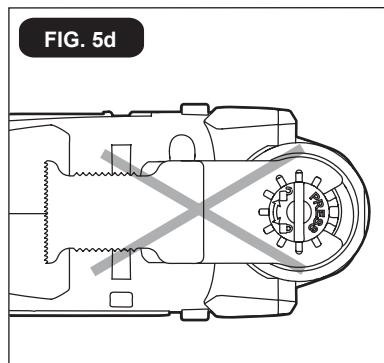


FIG. 5d

1. Zorg ervoor dat de aan/uit-schakelaar in de UIT-stand staat en verwijder de batterij.
2. Draai de snelspanhendel linksom totdat u een "klik" hoort.
1. Verwijder het accessoire van het gereedschap.

**NOTA:** Bevestig het accessoire in de gewenste richting voor de uit te voeren taak. De schacht is zo geconfigureerd dat de meeste accessoires in stappen van 30° rond het gereedschap kunnen worden gemonteerd.

**WAARSCHUWING** Het mes mag nooit achterwaarts worden bevestigd, aangezien gebruik in deze positie ernstig letsel kan veroorzaken. (FIG 5d)

**ADVIES:** Op de multitool kunnen ook closed-loop accessoires geïnstalleerd worden.

1. Open de ontgrendelhendel om snel te ontgrendelen.
2. Ontgrendel en verwijder de flensbout.
3. Plaats het closed-loop accessoire op de accessoirebak, steek de flensbout in het gat en vergrendel de flensbout.
4. Draai de snelspanhendel naar achteren.

## HET SNIJDEN

Zaagbladen zijn ideaal voor nauwkeurige zaagsneden in krappe ruimtes, dicht bij randen of gelijk met een oppervlak.

1. Selecteer een matige tot hoge snelheid om de eerste snede te maken.
2. Begin met matige snelheid voor betere controle.
3. Nadat u uw eerste snede hebt gemaakt, kunt u de snelheid verhogen voor een snellere snede.

**WAARSCHUWING** Draag altijd beschermende handschoenen bij het verwisselen van accessoires. De randen van de accessoires zijn scherp en kunnen na het werk erg heet worden.

**WAARSCHUWING** Controleer of de accessoires correct zijn bevestigd. Losse fittingen kunnen tijdens het gebruik losraken en gevaar opleveren.

## BEDIENING

### 1. ACCU OPLADEN

De batterij wordt gedeeltelijk opgeladen geleverd. Om de volledige capaciteit van de batterij te garanderen, laadt u de batterij eerst volledig op in de batterijlader voor het eerste gebruik.

Een volledig ontladen accu laadt de DB-1850P in 50 minuten op bij een omgevingstemperatuur tussen 0 ° C (32 ° F) en 40 ° C (104 ° F).

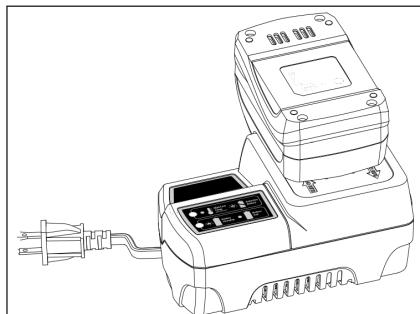
1. Laad de lithium-ionbatterij op met de juiste oplader.
2. Sluit de oplader aan op een stopcontact.
3. Lijn de opstaande ribben van de accu uit met de sleuf in de oplader.
4. Schuif de accu op de oplader.

5. De oplader zal communiceren met de accu om de toestand van de accu te evalueren.
6. De LED-oplaadindicatoren knipperen van rechts naar links tijdens het opladen. Dit maakt deel uit van het normale oplaadproces.

7. Wanneer het laadproces is voltooid, blijft de groene LED-indicator branden en gaan de LED-oplaadindicatoren branden wanneer de aan / uit-knop wordt ingedrukt en de batterij op de oplader zit.

8. De accu wordt volledig opgeladen als hij op de oplader blijft, maar hij zal niet overladen.

**OPMERKING:** Voor uw gemak kan de oplader werken met de meeste generatoren en omvormers van 300 watt of meer.



## ONDERHOUD

Het gereedschap kan het beste worden gereinigd met droge perslucht. Draag altijd een veiligheidsbril bij het reinigen van gereedschap met perslucht.

Gebruik geen oplosmiddelen bij het reinigen van plastic onderdelen. De meeste kunststoffen zijn vatbaar voor beschadiging door verschillende soorten commerciële oplosmiddelen en kunnen worden beschadigd door het gebruik ervan. Gebruik schone lappen om vuil, stof, olie, vet enz. te verwijderen.

### VOOR ELK GEBRUIK

1. Controleer de schuurmachine, de aan/uit-schakelaar en de accessoires op beschadiging.
2. Controleer op beschadigde, ontbrekende of versleten onderdelen.

3. Controleer of er geen losse schroeven, verkeerde uitlijning of vastlopen van bewegende delen of andere omstandigheden zijn die de werking kunnen beïnvloeden.

4. In geval van abnormale trillingen of geluid moet het gereedschap onmiddellijk worden uitgeschakeld en moet het probleem worden verholpen voordat het wordt gebruikt.

5. Verwijder de batterij uit de slagmoersleutel voordat u deze reinigt of onderhoudt. Perslucht kan de meest effectieve reinigingsmethode zijn. Draag altijd een veiligheidsbril bij het reinigen van gereedschap met perslucht.

### SMERING

Alle lagers van dit gereedschap worden gesmeerd met voldoende smeermiddel van hoge kwaliteit voor de levensduur van de machine onder normale omstandigheden. Daarom is er geen extra smering nodig.

## ONDERHOUD

LHet gereedschap kan effectiever worden gereinigd met droge perslucht. Draag altijd een veiligheidsbril bij het reinigen van gereedschap met perslucht. Voor elk gebruik:

- Inspecteer het snoerloze gereedschap en de aan/uitknop om er zeker van te zijn dat ze niet beschadigd zijn.
- Zoek naar beschadigde, ontbrekende of versleten onderdelen.
- Controleer op losse schroeven, verkeerde uitlijning of vastlopen van bewegende onderdelen, of andere omstandigheden die de werking kunnen beïnvloeden.
- Schakel bij abnormale trillingen of geluiden het accugereedschap onmiddellijk uit en laat het probleem voor verder gebruik verhelpen.

**WAARSCHUWING** Gebruik bij onderhoud alleen identieke vervangende onderdelen. Het gebruik van andere onderdelen kan gevaar opleveren of het product beschadigen.

**WAARSCHUWING** Verwijder altijd de batterij om ernstig persoonlijk letsel te voorkomen pak uit het product wanneer u het schoonmaakt of onderhoud uitvoert.

**WAARSCHUWING** Vermijd het gebruik van oplosmiddelen bij het reinigen van kunststof onderdelen. De meeste kunststoffen zijn gevoelig voor schade door verschillende soorten commerciële oplosmiddelen en kunnen beschadigd raken door het gebruik ervan. Gebruik een schone doek om vuil, stof, olie en vet te verwijderen, enz.

## ACCESSORIES

Non

## REPARATIE

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
Het toestel werkt niet	De batterij is leeg	Laad de batterij
	De batterij of het toestel is oververhit	Verlaag de belasting van het gereedschap en start het gereedschap opnieuw
	De batterij is niet goed geinstalleerd	Controleer of de batterij is vergrendeld en aan het gereedschap is bevestigd.
	De batterij of het toestel is oververhit.	Laat de accu en het gereedschap afkoelen en start het gereedschap opnieuw op.
De motor is oververhit	Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen vrij zijn van stof en obstakels.	Maak de ventilatieopeningen schoon, bedek ze niet met uw hand tijdens het gebruik.
Het snijmes valt uit het toestel	De flensbout is niet goed geinstalleerd	Open de snelspanhendel, steek de flensbout in het gat, vergrendel de flensbout en draai vervolgens de snelspanhendel naar achteren.

## MILIEUBESCHERMING



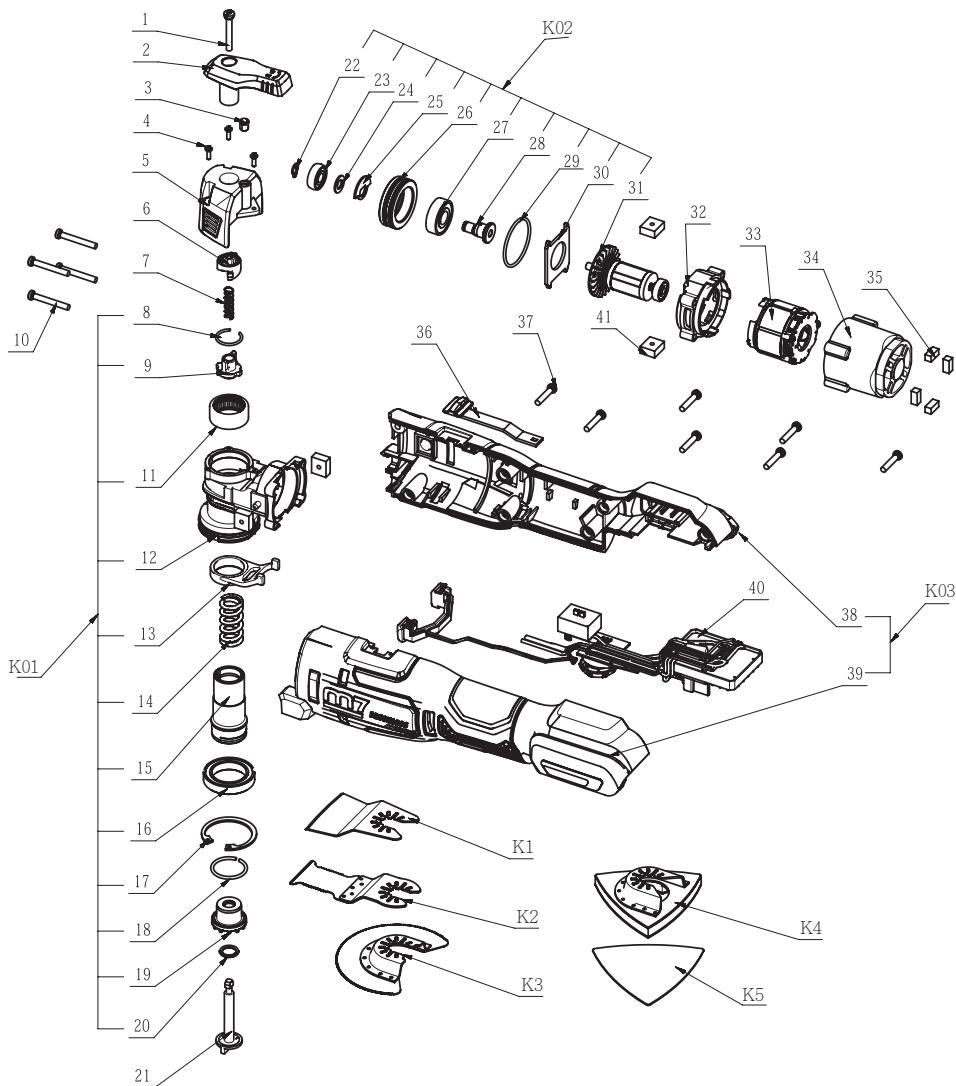
1. Gereedschap, accessoires en verpakking moeten worden gesorteerd voor milieuvriendelijke recycling.
2. Elektrisch gereedschap en accessoires bevatten aan het einde van hun levensduur nog grote hoeveelheden waardevolle grondstoffen en kunststoffen die ook weer in een recyclingproces kunnen worden teruggevoerd.
3. Bepaald stof die door het werk ontstaat, bevat schadelijke chemicaliën die moeten worden verzameld door een speciale vuilnisophaaldienst.

### Onderhouden

1. Neem in geval van garantie, reparatie of aankoop van vervangende onderdelen altijd contact op met het gekwalificeerde servicecentrum. Graag leveren met het efficiënte serviceformulier en factuur.
2. Het valt buiten de garantie als het gereedschap vanwege normale slijtage, overbelasting of onjuist gebruik of beschadiging buiten werking is geraakt.



Oscillerend multifunctioneel gereedschap  
zonder blad.  
Referentie artikel : DOM-101



# Losse stukken

**DOM-101**

NO.	INDEX NO.	DESCRIPTION	Q'TY
1	DOM-101P01	Screw and Washer Assembly	1PCS
2	DOM-101P02	Lever	1PCS
3	DOM-101P03	Orientation Ball	1PCS
4	DOM-101T04	Screw (3PCS )	1SET
5	DOM-101P05	Case Cover	1PCS
6	DOM-101P06	Cam	1PCS
7	DOM-101P07	Spring	1PCS
8	DOM-101P08	C Ring	1PCS
9	DOM-101P09	Clamp Block	1PCS
10	DOM-101T10	Tapping Screw (4PCS)	1SET
11	DOM-101P11	Needle Bearing	1PCS
12	DOM-101P12	Drive Housing	1PCS
13	DOM-101P13	Lever	1PCS
14	DOM-101P14	Compression Spring	1PCS
15	DOM-101P15	Quick Clamp Body	1PCS
16	DOM-101P16	Ball Bearing	1PCS
17	DOM-101P17	Circlip For Hole	1PCS
18	DOM-101P18	C Ring	1PCS
19	DOM-101P19	Output Shaft	1PCS
20	DOM-101P20	Magnet Ring	1PCS
21	DOM-101P21	Lock Pole	1PCS
22	DOM-101P22	Circlips For Shaft	1PCS
23	DOM-101P23	Ball Bearing	1PCS
24	DOM-101P24	Washer	1PCS
25	DOM-101P25	Counterweight	1PCS
26	DOM-101P26	Bearing Support	1PCS
27	DOM-101P27	Ball Bearing	1PCS

NO.	INDEX NO.	DESCRIPTION	Q'TY
28	DOM-101P28	Eccentric Shaft	1PCS
29	DOM-101P29	O Ring	1PCS
30	DOM-101P30	Bearing Clamp	1PCS
31	DOM-101P31	Rotor	1PCS
32	DOM-101P32	Fan Baffle	1PCS
33	DOM-101P33	Stator	1PCS
34	DOM-101P34	Motor Housing	1PCS
35	DOM-101T35	Spongy Cushion (4PCS)	1SET
36	DOM-101P36	Switch Actuator	1PCS
37	DOM-101T37	Tapping Screw (7PCS)	1SET
38	DOM-101P38	Right Housing	1PCS
39	DOM-101P39	Left Housing	1PCS
40	DOM-101P40	Electric Assembly	1PCS
41	DOM-101T41	Spongy Cushion (4PCS)	1SET
K01	DOM-101K01	"Quick Clamp Assembly (8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20)"	1SET
K02	DOM-101K02	"Rotor Assembly (22,23,24,25,26,27,28,29,30,31)"	1SET
K03	DOM-101K03	L R Housing Set (38,39)	1SET
K1	DOM-101K1	Rigid Scraper Blade	1PCS
K2	DOM-101K2	Wood & Metal Plunge Cut Blade	1PCS
K3	DOM-101K3	Flush Cut Blade	1PCS
K4	DOM-903	Base Plate Set	1PCS
K5	DOM-90306K7	Sand Paper #60 (7PCS)	1SET
	DOM-90312K7	Sand Paper #120 (7PCS)	1SET
	DOM-90318K7	Sand Paper #180 (7PCS)	1SET

# Garantiebewijs

## Beperkte fabrieksgarantie

**Mighty Seven International Co., LTD.** biedt een beperkte garantie op producten vervaardigd door **Mighty Seven** die over de hele wereld verkocht worden door zijn erkende dealers.

De beperkte garantie is alleen van toepassing op producten waarvan het materiaal en de fabricage defect zijn en is niet van toepassing op producten die misbruikt zijn.

Als een **Mighty Seven**-product defect is, stuur het dan terug naar de dealer waar het is gekocht, onder vermelding van uw contactgegevens.

Reparaties of vervangingen zijn gegarandeerd zoals hierboven beschreven; anders wordt de reparatie- of vervangingsservice in rekening gebracht.

## Gelieve dit garantiebewijs bewaren

Aankoopdatum	Artikelnummer
Verloopdatum garantie	Serienummer
Stempel van de detailhandelaar	

 M7  
MIGHTY SEVEN®

Aankoopdatum :	Artikelnummer :
Verloopdatum garantie :	Serienummer :
Naam :	
Naam van het bedrijf :	
Adres :	
Telefoon :	Fax:
E-Mail:	
<b>Bedrijfssector :</b>	
<input type="checkbox"/> Landbouw	<input type="checkbox"/> Lak-en carosseriereparatie
<input type="checkbox"/> Algemene autoreparatie	<input type="checkbox"/> Openbare werken / Openbare diensten
<input type="checkbox"/> Banden	<input type="checkbox"/> Fabriek
<input type="checkbox"/> Onderhoud/reparatie van vrachtwagens	<input type="checkbox"/> Huishoudelijk gebruik
<input type="checkbox"/> Autofabrikant	<input type="checkbox"/> Overig