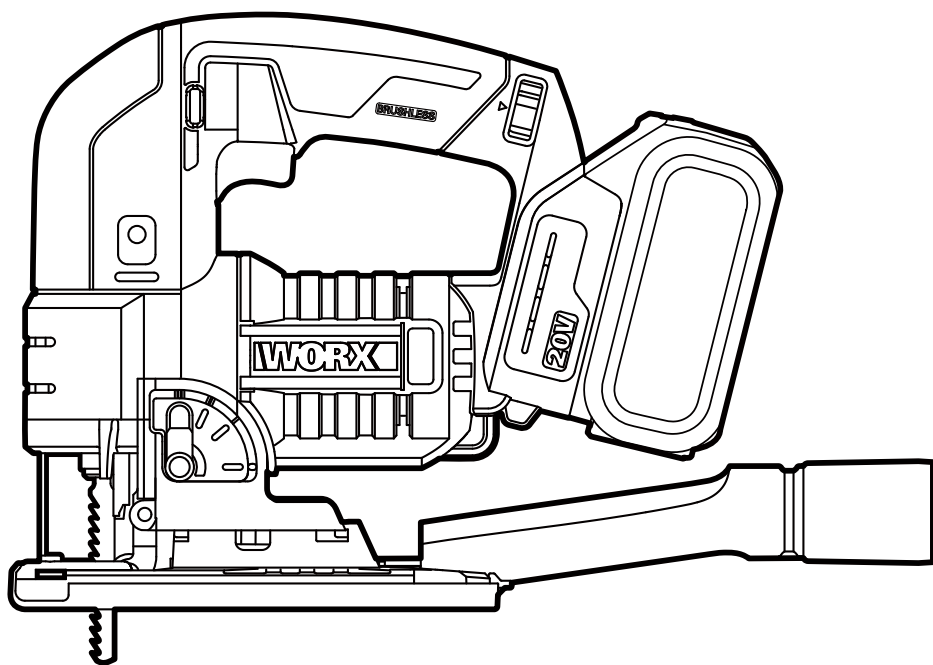
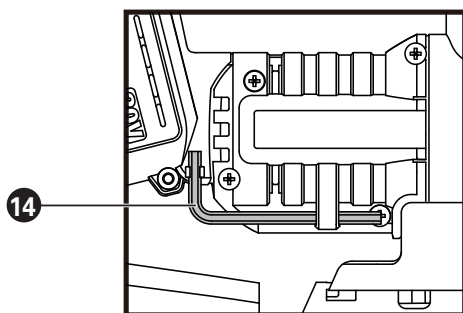
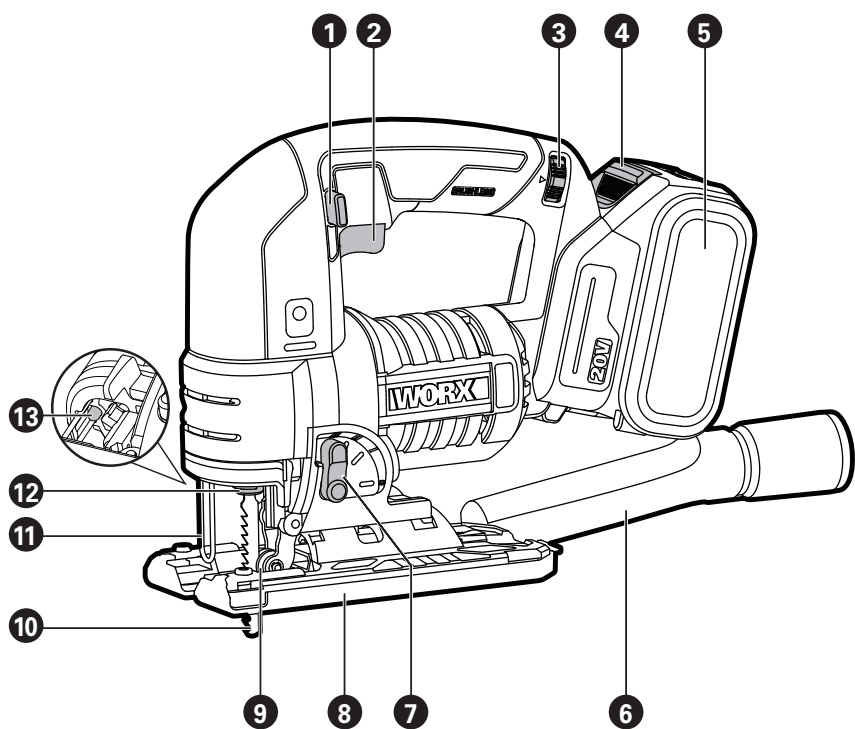
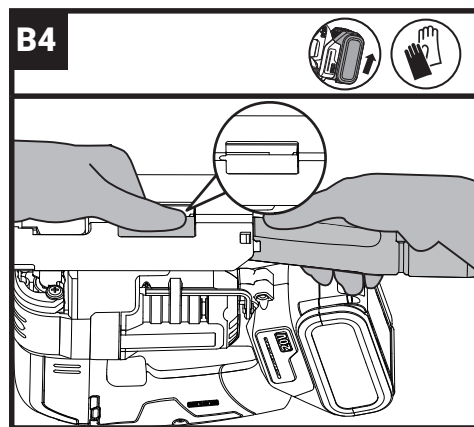
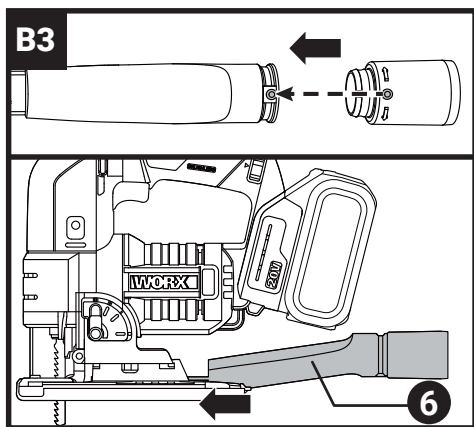
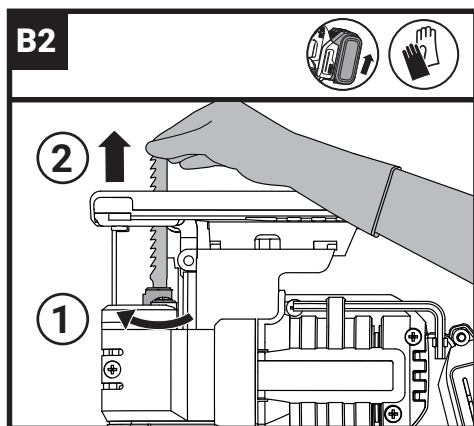
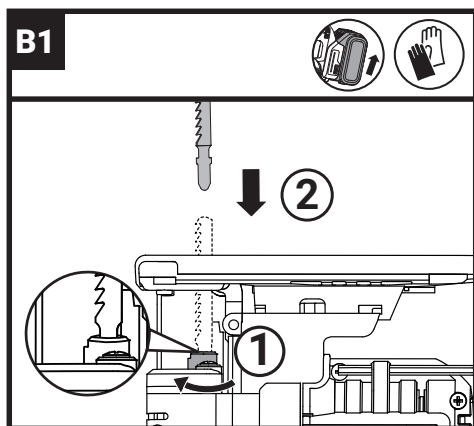
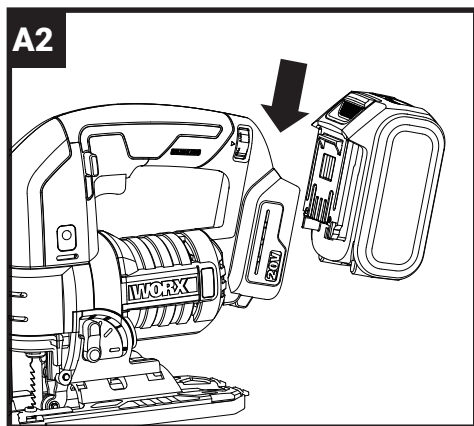
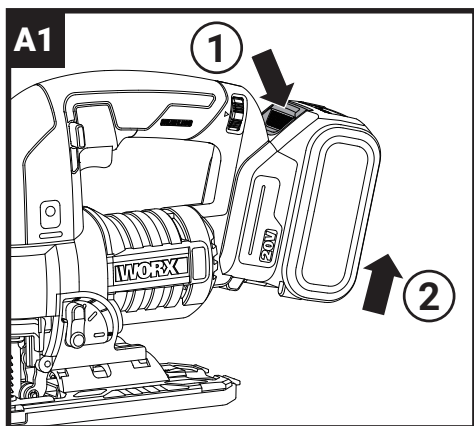


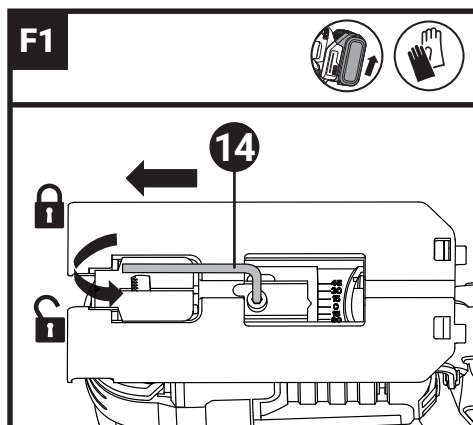
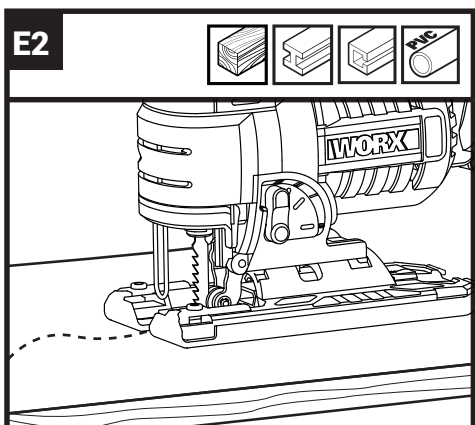
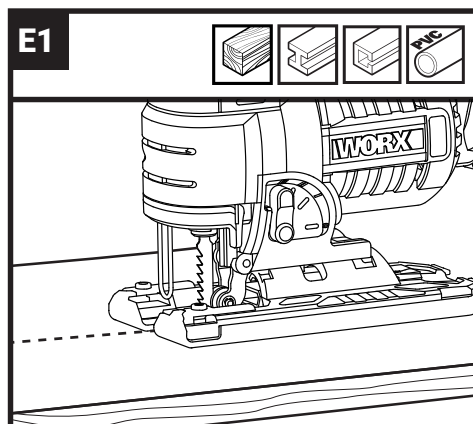
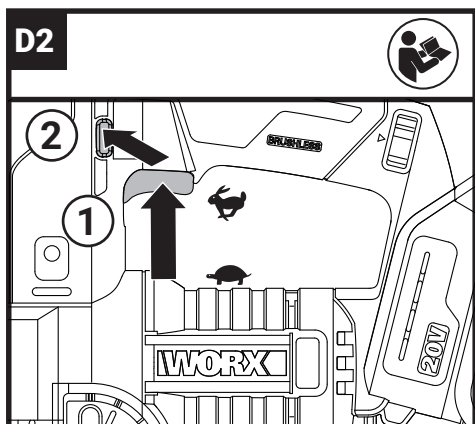
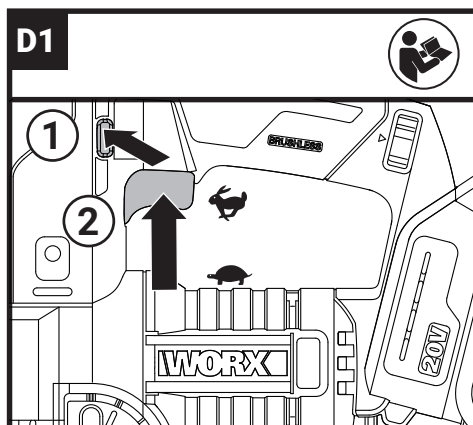
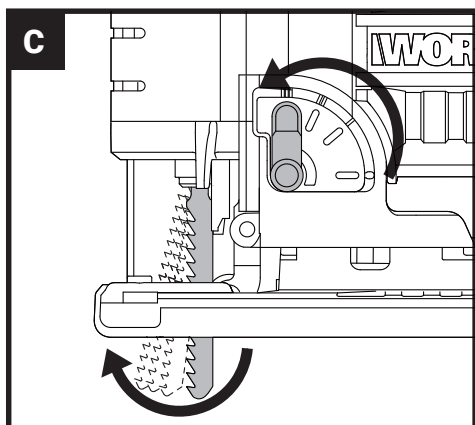
WORX

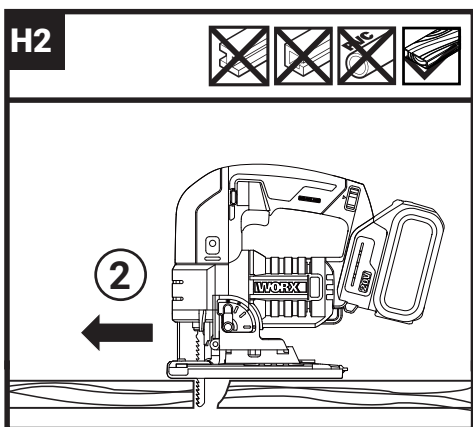
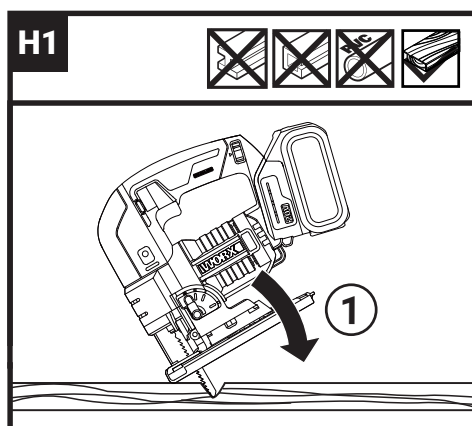
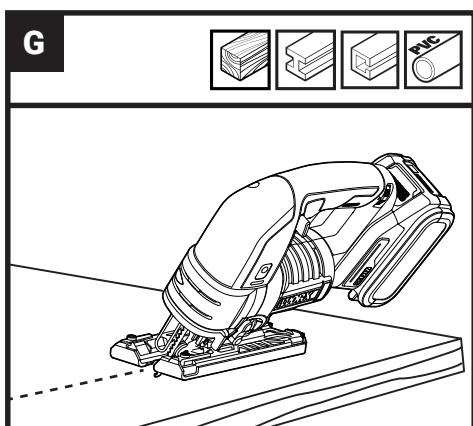
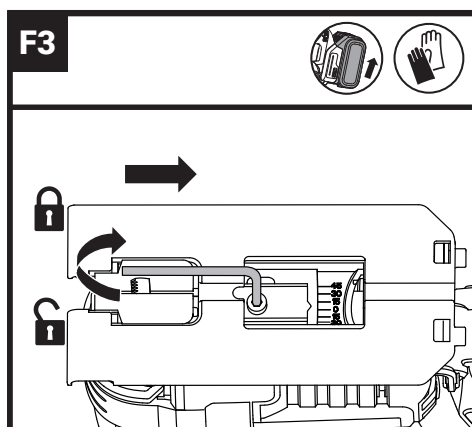
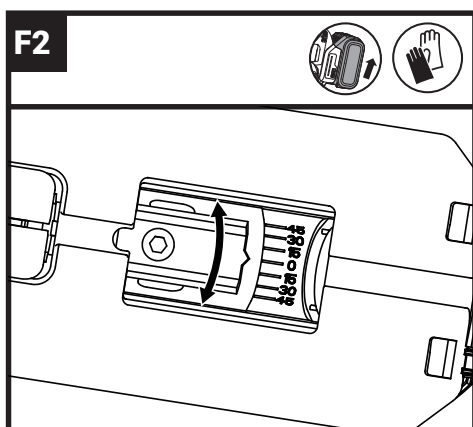


WU550 WU550.X









GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

 **WARNING** Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. **Save all warnings and instructions for future reference.** The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1) Work area safety

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

2) Electrical safety

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

3) Personal safety

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- d) **Remove any adjusting key or wrench before turning**

the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.

- e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
 - f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
 - g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
 - h) **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.
-
- 4) **Power tool use and care**
 - a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
 - b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
 - c) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
 - d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
 - e) **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
 - f) **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
 - g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
 - h) **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.
 - 5) **Battery tool use and care**
 - a) **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
 - b) **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
 - c) **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the

battery terminals together may cause burns or a fire.

- d) **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- e) **Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
- f) **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.
- g) **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
- 6) **Service**
 - a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
 - b) **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

JIG SAW SAFETY WARNINGS

- 1. **Hold jig saw by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring.** Cutting accessory contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.
- 2. **Use clamps or another practical way to secure and support the workpiece to a stable platform.** Holding the workpiece by hand or against your body leaves it unstable and may lead to loss of control.

SAFETY WARNINGS FOR BATTERY PACK

- a) **Do not dismantle, open or shred cells or battery pack.**
- b) **Do not short-circuit a battery pack. Do not store battery packs haphazardly in a box or drawer where they may short-circuit each other or be short-circuited by conductive materials.** When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- c) **Do not expose battery pack to heat or fire. Avoid storage in direct sunlight.**
- d) **Do not subject battery pack to mechanical shock.**
- e) **In the event of battery leaking, do not allow the liquid to come into contact with the skin or eyes. If contact has been made, wash the affected area with copious amounts of water and seek medical advice.**
- f) **Keep battery pack clean and dry.**

- g) **Wipe the battery pack terminals with a clean dry cloth if they become dirty.**
- h) **Battery pack needs to be charged before use. Always refer to this instruction and use the correct charging procedure.**
- i) **Do not maintain battery pack on charge when not in use.**
- j) **After extended periods of storage, it may be necessary to charge and discharge the battery pack several times to obtain maximum performance.**
- k) **Recharge only with the charger specified by Worx. Do not use any charger other than that specifically provided for use with the equipment.**
- l) **Do not use any battery pack which is not designed for use with the equipment.**
- m) **Keep battery pack out of the reach of children.**
- n) **Retain the original product literature for future reference.**
- o) **Remove the battery from the equipment when not in use.**
- p) **Dispose of properly.**
- q) **Do not mix cells of different manufacture, capacity, size or type within a device.**
- r) **Keep the battery away from microwaves and high pressure.**
- s) **Warning! Do not use non-rechargeable battery cells.**

SYMBOLS

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual
	Warning
	Wear dust mask
	Wear ear protection
	Wear eye protection
	Batteries may enter water cycle if disposed improperly, which can be hazardous for ecosystem. Do not dispose of waste batteries as unsorted municipal waste.
	Do not burn
	Wear protective gloves

	Wood
	Metal
	Aluminium
	Plastic
	High speed
	Low speed
	Incorrect
	Correct
	Lock
	Unlock
  	Li-Ion battery This product has been marked with a symbol relating to 'separate collection' for all battery packs and battery pack. It will then be recycled or dismantled in order to reduce the impact on the environment. Battery packs can be hazardous for the environment and for human health since they contain hazardous substances.

COMPONENT LIST

1.	REVERSING LEVER
2.	SWITCH TRIGGER
3.	SPEED ADJUSTING KNOB (SPEED ADJUSTING DIAL)
4.	BATTERY PACK RELEASE BUTTON *
5.	BATTERY PACK *
6.	DUST SUCTION PIPE
7.	PENDULUM ACTION CONTROL LEVER
8.	BASE PLATE
9.	ROLLER GUIDE
10.	SAW BLADE
11.	CONTACT PROTECTOR
12.	TOOL-FREE BLADE HOLDER
13.	LED LIGHT
14.	HEX KEY

* Not all the accessories illustrated or described are included in standard delivery.

TECHNICAL DATA

		WU550 WU550.X**
Voltage		20V  Max***
No load speed		350~3500/min
Stroke length		26mm
Cutting capacity	Wood	135mm
	Steel	10mm
Maximum bevel cut angle (left and right)		45°
Weight (bare tool)		2.1kg

** X=1-999, A-Z, M1-M9 there are only used for different customers, there are no safe relevant changes between these models

***Voltage measured without workload. Initial battery voltage reaches maximum of 20 volts. Nominal voltage is 18 volts

SUGGESTED BATTERIES AND CHARGERS

Category	Type	Capacity
20V Battery	WA3016	4.0Ah
	WA3054	4.0Ah
20V Charger	WA3924	2.0A
	WA3922	6.0A

We recommend that you purchase your accessories listed in the above list from the same store that sold you the tool. Refer to the accessory packaging for further details. Store personnel can assist you and offer advice.

OPERATING INSTRUCTIONS



NOTE: Before using the tool, read the instruction book carefully.

INTENDED USE

The machine is intended for sawing wood, plastic, metal and building materials while resting firmly on the workpiece. It is suitable for straight and curved cuts. The saw blade recommendations are to be observed.

Installation

Remove the battery pack (see Fig. A1)

To remove the battery pack, pull it out by pressing the lock button on the front of the battery pack.

Install the battery pack (see Fig. A2)

Push the battery pack gently into the machine when inserting it. Do not force it too hard.

Install the saw blade (see Fig. B1)



Caution:

- Remove all debris and foreign objects attached to the saw blade and/or blade holder. Otherwise, the saw blade may not be fastened enough, which may cause serious personal injury.
- Do not touch the saw blade or workpiece immediately after operation, because they may be very hot and cause skin burns.
- Be sure to tighten the saw blade when cleaning. Otherwise, it may cause serious personal injury.
- Be careful not to touch the blade edge or the sharp end of the workpiece with your fingers when taking out the saw blade, in order to avoid injury.

Make sure that the saw blade holder is in the released position before installing the saw blade. When installing the saw blade, insert the saw blade into the saw blade holder (with the blade facing forward) until it is locked. The saw blade can be directly moved to a fixed position by itself, thus locking the saw blade. Pull the saw blade gently to ensure that it does not fall during operation. **Note:** Make sure that the saw blade is installed in place. The indicator line on the saw blade needs to be completely inserted into the quick chuck of saw blade.

Remove the saw blade (see Fig. B2)

Note: Hold the saw blade with one hand when removing the saw blade.

Installation of dust suction pipe (see Fig. B3)

Note: Insert the hook of the dust suction pipe into the hole on the base. **Fasten the dust suction pipe by tightening the clamping screw at the front of the dust suction pipe. The dust suction pipe can be installed on either side (the left or right) of the base.**

Removal of dust suction pipe (see Fig. B4)

Note: Pull out the dust suction pipe by holding on the raised point at its bottom.

Operation

Tool lift function (for switching the cutting operation) (see Fig. C)

This tool can be used for the cutting operations that are performed along track or in straight line (up and down). The saw blade pierces into the workpiece forward in the cutting stroke when the cutting operation is performed along the track, which greatly increases the cutting speed. Only turn the tool lift control knob to the position of the desired cutting operation in order to change the cutting operation.

Refer to the following table to select the correct cutting operation.

Position	Cutting operation	Application
0	Cutting in straight line	For cutting the mild steel, stainless steel and plastic.
I	Cutting along small track	For cutting the mild steel, aluminum and hardwood.
II	Cutting along medium track	For cutting the wood and plywood. For cutting the aluminum and mild steel quickly.
III	Cutting along large track	For cutting the wood and plywood quickly.

Adjust the reversing lever (see Fig. D1, D2)

State 1 (see Fig. D1):

Press the right side of the reversing lever until it is flush with the large surface of the housing. The switch trigger is in the normal triggering state at this time.

State 2 (see Fig. D2):

Press the switch trigger to the end while pressing the left side of the reversing lever until it is flush with the large surface of the housing. The machine can be started all the time when the switch trigger is in the state of Lock on at this time. If you need to stop the machine, press the switch trigger again.

Straight cutting and curve cutting (see Fig. E1, E2)

Bevel cutting (see Fig. F1, F2, F3, G)

Note: Please remove the dust suction pipe before

adjusting the base plate.

 **Note:** Be sure to turn off the tool power and remove the battery pack before tilting the base.

You can make bevel cutting at any angle between 0° and 45° (on the left or right) after the base is tilted.

If you want to tilt the base, loosen the bolts on the back of the base with a hex wrench (14) and move the base until the bolts are in the center of the chute on the base.

Note: The V-shaped groove on the gearbox is marked with a scale, which can measure the angle of bevel cutting. The base plate can be rotated to the required position according to the scale. Then tighten the bolts for the base. Make sure that the saw blade is fixed between the guide wheels.

Insertion cutting (see Fig. H1, H2)

Lift the rear end of the base, and place the tip of the saw blade located at the front end of the base above the workpiece surface.

Hold the tool firmly to ensure that the front end of the base does not move when you start the tool and slowly lower the rear end of the tool.

Slowly lower the tool base, and place the base on the workpiece surface after the saw blade passes through the workpiece.

Then the whole cutting process is finished in a standard method.

Speed adjusting knob (speed adjusting dial)

The tool speed can be adjusted infinitely by turning the speed adjusting dial. Linear relationship between gear 1-4 speed and VR, excepting for intelligent gear A. The speed corresponding to the value on the dial is shown in the following table

Adjust the value on the dial	No-load speed
0	Gear OFF: 0/min
1	Gear 1: 350~1300/min
2	Gear 2: 350~2000/min
3	Gear 3: 350~2500/min
4	Gear 4: 350~3500/min
A	Intelligent gear A

Gear A: The starting speed shall be controlled at 1200rpm under no-load, and the speed shall be increased to the maximum speed when encountering load. After the speed is increased, the speed shall be kept at the maximum speed until the trigger is completely released;

Please select the proper speed for the workpiece to be cut by referring to the following table. However, the required speed may vary on workpieces of different type or thickness. Generally, the faster the stroke speed is, the faster the cutting speed is, but this will shorten the service life of the saw blade.

Workpiece to be cut	Adjust the value on the dial
Wood	3-A
Mild steel	2-A
Stainless steel	2-3
Aluminum	2-A
Plastic	1-3

 **Note:** The speed adjusting dial can only be adjusted between 0 and A. Do not use force to move it to a position beyond 0 or A. Otherwise, the speed adjusting function may fail.

WORKING HINTS FOR YOUR JIGSAW

If your power tool becomes too hot, please run your jigsaw no load for 2-3 minutes to cool the motor. Avoid prolonged usage at very low speeds.

Always use a blade suited to the material and material thickness to be cut. For tight curves it is best to use a narrow saw blade. When sawing metal or similar materials, apply coolant/lubricant alongside the cutting line.

Always ensure the workpiece is firmly held or clamped to prevent movement. Any movement of the material may affect the quality of the cut. The blade cuts on the upward stroke and may chip the uppermost. Ensure your uppermost surface is a non-visible surface when your work is finished.

For easier control, use low speed to start cutting and then increase to correct speed.

In order to avoid operation malfunctions, do not saw gypsum board from below or overhead.

The guide roller should occasionally be checked for wear and lubricated with a drop of oil. If it is worn, it must be replaced.

MAINTENANCE

Remove the battery pack from the tool before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.

There are no user serviceable parts in your power tool.

Never use water or chemical cleaners to clean your power tool. Wipe clean with a dry cloth. Always store your power tool in a dry place. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust.

Occasionally you may see sparks through the ventilation slots. This is normal and will not damage your power tool.

FOR BATTERY TOOLS

The operating temperature of tools and battery is -20°C - 60°C.

The storage temperature of tools and battery is 0°C - 45°C.

The recommended ambient temperature range for the charging system during charging is 0°C-40°C.

TROUBLESHOOTING

Symptom	Possible Causes	Possible Solution
The tool suddenly stops during operation.	Overload Battery temperature too high	Relieve the load on the machine immediately and allow cooling for approx. 30 seconds by running the machine on no-load.
	Low battery capacity	Charge the battery pack.

ENVIRONMENTAL PROTECTION



Disposal
The machine, its accessories and packaging materials should be sorted for environmentally friendly recycling. The plastic components are labeled for categorized recycling.

PRODUCT SAFETY

ОБЩИЕ ПРАВИЛА

ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРИ РАБОТЕ С

ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ! Внимательно ознакомьтесь с инструкциями и предостережениями по технике безопасности. Невыполнение всех нижеприведенных инструкций и рекомендаций может привести к поражению электрическим током, пожару и серьезным травмам.

Сохраните все предостережения и инструкции для дальнейшего пользования. В дальнейшем термин “электроинструмент” используется как для работающего от сети (проводного) электроинструмента, так и для электроинструмента, работающего от аккумулятора (беспроводного).

1. БЕЗОПАСНОСТЬ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

- a) **Содержите рабочее место в чистоте и хорошо освещенным.** Загроможденные и плохо освещенные зоны способствуют возникновению несчастных случаев.
- b) **Не работайте с инструментом во взрывоопасной атмосфере, в присутствии воспламеняемых жидкостей, газов или пыли.** Возникающие при работе электроинструмента искры могут привести к воспламенению горючих веществ.
- c) **При работе с инструментом дети и посторонние должны находиться на безопасном расстоянии.** Отвлечение внимания может привести к потере вами контроля.

2. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- a) **Штепсельные вилки электроинструментов должны соответствовать розеткам. Никогда никоим образом не изменяйте соединительную вилку. При заземленных электроинструментах не используйте никаких переходников.** Неизмененные вилки и соответствующие розетки снижают риск поражения электротоком.
- b) **Избегайте физического контакта с заземленными поверхностями, такими, как трубы, радиаторы, плиты и холодильники.** Риск поражения электротоком повышается, если ваше тело будет заземлено.
- c) **Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или высокой влажности.** Попадание воды в электроинструмент повышает опасность поражения электротоком.
- d) **Правильно обращайтесь с электрокабелем. Никогда не используйте кабель для переноски электроинструмента, а также не тяните за кабель для выключения из**

розетки. Держите кабель на безопасном расстоянии от источников тепла, масла, острых кромок и движущихся частей. Поврежденные или запутанные кабели повышают риск поражения электротоком.

- e) **При работе с электроинструментом вне помещений используйте удлинители, которые предназначены для работы на открытом воздухе.** Это снижает риск поражения электротоком.
- f) **При использовании электроинструмента во влажном помещении его необходимо подключать к электросети через устройство защитного отключения (УЗО).** Использование УЗО снижает риск поражения электротоком.

3. ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- a) **Будьте внимательны: следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом, работая с электроинструментом. Не используйте электроинструмент, если вы устали или находитесь под воздействием сильнодействующих средств, алкоголя или медикаментов.** Потеря внимания даже на короткое мгновение при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- b) **Используйте индивидуальные средства защиты. Всегда надевайте средства защиты глаз.** Такие средства защиты, как респиратор, нескользящая защитная обувь, каска или защитные наушники, используемые в соответствующих условиях, снижают риск получения травм.
- c) **Предотвращайте случайный запуск электроинструмента. Убедитесь, что выключатель находится в положении "Выключено" перед подключением к электросети и / или аккумуляторной батареи, сборкой или переносом электроинструмента.** Переноска инструмента с пальцем на кнопке пуска или включение в сеть электроинструмента с включенным выключателем способствует несчастному случаю.
- d) **Удаляйте все регулировочные приспособления или гаечные ключи перед включением электроинструмента.** Оставленные на вращающихся деталях электроинструмента, они могут привести к травме.
- e) **Не перенапрягайтесь. Постоянно занимайте устойчивое положение и поддерживайте равновесие.** Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- f) **Одевайтесь надлежащим образом. Не надевайте свободную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и украшения на расстоянии от движущихся частей.** Свободную одежду, украшения или длинные волосы может затянуть в движущиеся части.

- g) **Используйте предусмотренные средства и устройства для сбора и удаления пыли, если инструмент оснащен таковыми.** Использование таких средств может снизить опасности, связанные с пылью.
- h) **Не позволяйте осведомленности, полученной в результате частого использования инструментов, заставить вас расслабиться и игнорировать принципы техники безопасности при работе с инструментом.** Неосторожное действие может привести к серьезным травмам в течение доли секунды.

4. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА И УХОД ЗА НИМ

- a) **Не перегружайте электроинструмент. Используйте подходящий инструмент для каждой определенной цели.** Правильно подобранный электроинструмент выполнит работу лучше и надежнее на уровне, для которого он предназначен.
- b) **Не используйте электроинструмент, если выключатель невозможно включить или выключить.** Любой электроинструмент, который невозможно контролировать выключателем, представляет опасность и должен быть отремонтирован.
- c) **Отсоедините штепсель от электросети и / или аккумуляторную батарею от электроинструмента перед проведением каких-либо настроек, сменой насадок или хранением электроинструмента.** Подобные предохранительные меры снижают опасность случайного пуска электроинструмента.
- d) **Храните не использующиеся электроинструменты в местах, недоступных для детей. Не разрешайте работать с электроинструментом лицам, которые не знают его особенностей или не ознакомлены с данной инструкцией.** Электроинструменты в руках необученных пользователей представляют опасность.
- e) **Поддерживайте электроинструмент в исправном состоянии. Проверяйте инструмент на предмет смещения или заедания движущихся частей, поломки деталей или любых иных неисправностей, могущих повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждения следует отремонтировать электроинструмент перед применением.** Многие несчастные случаи вызваны плохим уходом за электроинструментом.
- f) **Режущий инструмент должен быть заточенным и чистым.** При поддержании режущих инструментов в надлежащем состоянии и с острыми режущими кромками вероятность их заклинивания уменьшается и ими легче управлять.
- g) **Используйте электроинструмент, принадлежности, сверла и т. п. в**

соответствии с данными инструкциями, спецификой конкретного типа электроинструмента, учитывая условия работы и выполняемую задачу.

Использование электроинструмента для иных операций, помимо тех, для которых он предназначен, может привести к возникновению опасной ситуации.

- h) **Ручки и поверхности для захвата должны быть сухими, чистыми и без следов масла и смазки.** Скользкие ручки и поверхности для захвата не позволяют безопасно обращаться с инструментом и контролировать его в непредвиденных ситуациях.
5. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АККУМУЛЯТОРНОГО ИНСТРУМЕНТА И УХОД ЗА НИМ
- a) **Производите подзарядку аккумулятора только при помощи оригинального зарядного устройства.** Зарядное устройство, которое подходит для одного типа аккумуляторной батареи, может привести к пожару, когда используется с другим типом аккумуляторной батареи.
- b) **Используйте аккумуляторный инструмент только с оригинальными аккумуляторами.** Использование любого другого типа аккумулятора может привести к травме или пожару.
- c) **Неиспользуемые аккумуляторные батареи храните отдельно от металлических предметов, таких как скрепки для бумаги, монеты, ключи, гвозди, винты и тому подобное, которые могут замкнуть контакты батареи.** Замыкание контактов аккумуляторной батареи может привести к ожогам или пожару.
- d) **В критических ситуациях из аккумулятора может вытекать жидкость – избегайте контакта с ней. Если жидкость все же попала на поверхность кожи, смойте ее большим количеством воды. При попадании жидкости в глаза срочно обратитесь за медицинской помощью.** Жидкость, вытекающая из аккумулятора, может вызвать раздражение или ожоги.
- e) **Не используйте аккумуляторную батарею или инструмент, который поврежден или модифицирован.** Поврежденные или модифицированные аккумуляторные батареи могут срабатывать непредсказуемым образом, что может привести к пожару, взрыву или риску получения травмы.
- f) **Не подвергайте аккумуляторную батарею или инструмент воздействию огня или чрезмерно высокой температуры.** Воздействие огня или температуры выше 130 °C может привести к взрыву.
- g) **Следуйте всем инструкциям по зарядке и не заряжайте аккумулятор или инструмент вне диапазона температур, указанного в инструкциях.** Неправильная зарядка или температура, выходящая за пределы указанного диапазона,

может повредить аккумулятор и повысить риск возгорания.

6. СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- a) Ремонт электроинструмента должен выполняться квалифицированным персоналом с использованием только оригинальных запасных частей. Это гарантирует безопасность его использования.
- b) **Никогда не обслуживайте поврежденные аккумуляторы.** Обслуживание аккумуляторных батарей должно выполняться только производителем или авторизованными поставщиками сервисных услуг.

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЛОБЗИКОВ

- 1. **Удерживайте лобзик за изолированные захватные поверхности, когда выполняете операцию, при которой режущий аксессуар может входить в контакт со скрытой проводкой.** Контакт с проводом под напряжением приведет к тому, что металлические части электроинструмента также будут проводить ток, что может стать причиной удара электротоком оператора.
- 2. **Используйте зажимы или другой практичный способ фиксации и удержания обрабатываемого предмета на устойчивой опоре.** Удержание обрабатываемого предмета в руке или с помощью своего тела ведет к его неустойчивости и может привести к потере контроля.

ИНСТРУКЦИИ, КАСАЮЩИЕСЯ БЕЗОПАСНОСТИ, ДЛЯ АККУМУЛЯТОРА

- a) **Не разбирайте, не открывайте ячейки или батарейный блок.**
- b) **Не замыкайте аккумуляторную батарею. Не храните беспорядочно аккумуляторы в коробке или ящике, где они могут замыкаться друг с другом или быть закорочены проводящими материалами.** Когда аккумулятор не используется, держите его подальше от других металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, винты или другие мелкие металлические предметы, которые могут замкнуть контакты. Замыкание контактов аккумулятора может привести к ожогам или пожару.
- c) **Не подвергайте аккумуляторную батарею воздействию тепла или огня. Избегайте попадания прямых солнечных лучей.**
- d) **Не подвергайте аккумуляторную батарею механическим ударам.**
- e) **В случае протекания батареи не допускайте контакта жидкости с**

кожей или глазами. Если жидкость контактировала с телом, промойте пораженный участок обильным количеством воды и обратитесь за медицинской помощью.

- f) **Держите аккумулятор в чистоте и сухом состоянии.**
- g) **Протрите клеммы аккумуляторной батареи чистой сухой тканью, если они загрязнились.**
- h) **Перед использованием батареи ее необходимо зарядить. Всегда обращайтесь к этой инструкции и используйте правильную процедуру зарядки.**
- i) **Не храните аккумулятор в зарядном устройстве, когда он не используется.**
- j) **После продолжительных периодов хранения может потребоваться несколько раз зарядить и разрядить аккумуляторную батарею, чтобы получить максимальную производительность.**
- k) **Перезаряжайте только зарядным устройством, одобренным Worx. Не используйте зарядное устройство, отличное от того, которое специально предназначено для использования с оборудованием.**
- l) **Не используйте батарейный блок, который не предназначен для использования с оборудованием.**
- m) **Храните аккумулятор в недоступном для детей месте.**
- n) **Сохраните оригинальную литературу по продуктам для дальнейшего использования.**
- o) **Извлеките аккумулятор из оборудования, если он не используется.**
- p) **Утилизируйте надлежащим образом.**
- q) **Не используйте с устройством элементы разного производства, емкости, размера или типа.**
- r) **Держите батарею подальше от микроволновых печей и высокого давления.**
- s) **Предупреждение! Не используйте непerezаряжаемые батареи.**

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Чтобы уменьшить риск травм, пользователь должен прочитать руководство по эксплуатации
	Предостережение
	Наденьте пылезащитную маску

	Наденьте защиту для слуха
	Наденьте защиту для глаз
	При неправильной утилизации батареи могут попасть в водный цикл, что может быть опасным для экосистемы. Не выбрасывайте использованные батареи в несортированные бытовые отходы.
	Запрещается подвергать воздействию пламени
	Носите защитные перчатки
	Дерево
	Металл
	Алюминий
	Пластмасса
	Высокая скорость
	Низкая скорость
	Неправильно
	Правильно
	Заблокировано
	Разблокировано

 Li-Ion  Li-Ion	Литий-ионный аккумулятор Этот продукт был отмечен символом, связанным с «раздельным сбором» для всех батарейных блоков и батареи. Затем он утилизируется или раскреплен, чтобы уменьшить воздействие на окружающую среду. Батарейный блок могут быть вредны для окружающей среды и здоровья человека, поскольку они содержат вредные вещества.
--	---

ПЕРЕЧЕНЬ КОМПОНЕНТОВ

1. **РЫЧАЖОК РЕВЕРСА**
2. **КУРКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ**
3. **КРУГЛАЯ РЕГУЛИРОВОЧНАЯ РУЧКА (ДИСК РЕГУЛИРОВКИ СКОРОСТИ)**
4. **КНОПКА ВЫСВОБОЖДЕНИЯ АККУМУЛЯТОРА ***
5. **АККУМУЛЯТОР ***
6. **ТРУБКА ДЛЯ ВСАСЫВАНИЯ ПЫЛИ**
7. **УПРАВЛЯЮЩИЙ РЫЧАГ МАЯТНИКОВОГО ДЕЙСТВИЯ**
8. **ПЛАСТИНА ОСНОВАНИЯ**
9. **РОЛИКОВАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ**
10. **ЛЕЗВИЕ ПИЛЫ**
11. **КОНТАКТНЫЙ ПРОТЕКТОР**
12. **ДЕРЖАТЕЛЬ ЛЕЗВИЯ, НЕ ТРЕБУЮЩИЙ ПРИМЕНЕНИЯ ИНСТРУМЕНТОВ**
13. **СВЕТОДИОД**
14. **ШЕСТИГРАННЫЙ ГАЕЧНЫЙ КЛЮЧ**

* Не все показанные или описанные аксессуары включены в стандартный комплект.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

		WU550 WU550.X **
Напряжение		20В  макс.***
Скорость без нагрузки		0-350/3500/мин.
Длина шага		26мм
Возможность реза	Дерево	135мм
	Сталь	10мм
Максимальный угол скоса (влево и вправо)		45°
Вес инструмента (без аккумулятора)		2.1кг

** X=1-999, A-Z, M1-M9 используются только для разных инструментов. Безопасная соответствующая замена между данными моделями невозможна
*** Напряжение измеряется без нагрузки. Начальное напряжение аккумулятора достигает максимум 20 вольт. Номинальное напряжение - 18 вольт.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ АККУМУЛЯТОРЫ И ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

Категория	Тип	Ёмкость
20В Аккумуляторная батарея	WA3016	4.0Ah
	WA3054	4.0Ah
Зарядное устройство 20В	WA3924	2.0A
	WA3922	6.0A

Мы рекомендуем вам приобрести аксессуары в том же магазине, где вам продали инструмент. Пользуйтесь аксессуарами хорошего качества от известного производителя. Выбирайте тип в соответствии с работой, которую вы собираетесь проделывать. Более подробная информация приводится на упаковке аксессуаров. Сотрудники магазина могут помочь вам и дать совет.

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ПРИМЕЧАНИЕ: Перед использованием инструмента внимательно прочитайте инструкцию.

ПРЕДУСМОТРЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
Инструмент предназначен для распилки дерева, пластмассы, металла и строительных материалов, будучи прочно закреплен на обрабатываемом предмете. Подходит для прямых и изогнутых пропилов. Необходимо соблюдать рекомендации, относящиеся к лезвиям.

Установка

Снимите аккумуляторный блок (см. рис. A1).
Чтобы извлечь аккумуляторный блок, вытащите его, нажав кнопку блокировки на передней части отсека.

Установите аккумуляторный блок (см. рис. A2)

Осторожно нажмите на аккумуляторный блок, когда вставляете его в устройство. Не прикладывайте слишком большое усилие.

Установите пыльное полотно (см. рис. B1)



ОСТОРОЖНО!

- Удалите с пыльного полотна и его держателя весь мусор и прилипшие посторонние предметы. Иначе пыльное полотно может оказаться недостаточно закрепленным, что может привести к серьезной травме.
- Не прикасайтесь к пыльному полотну или заготовке сразу после окончания работы, так как они могут быть очень горячими и стать причиной ожогов.
- При очистке обязательно тщательно затяните пыльное полотно. В противном случае это может привести к серьезной травме.
- При извлечении пыльного полотна будьте осторожны и не касайтесь края полотна или острого конца заготовки пальцами, чтобы избежать травм.

Перед установкой пыльного полотна убедитесь, что его держатель находится в разблокированном положении. При установке вставьте пыльное полотно в держатель (лезвием вперед) до фиксации. Пыльное полотно может перейти в фиксированное положение самостоятельно, то есть оно будет зафиксировано. Аккуратно потяните пыльное полотно, чтобы оно не выпало во время работы.

Примечание: Убедитесь, что пыльное полотно установлено на место. Индикаторная линия на пыльном полотне должна быть полностью вставлена в быстросажимной патрон держателя.

Снимите пыльное полотно (см. рис. B2).
Примечание: Когда снимаете пыльное полотно, обязательно держите его одной рукой.

Установка трубки для всасывания пыли (см. рис. B3).

Примечание: Вставьте крючок трубки для всасывания пыли в отверстие в основании.
Закрепите трубку для всасывания пыли,

затянув зажимной винт в ее передней части. Эту трубку для всасывания пыли можно установить как с левой, так и с правой стороны основания.

Снятие трубки для всасывания пыли (см. рис. В4).

Примечание: Вытяните трубку для всасывания пыли, удерживая ее за выступ в нижней части.

Эксплуатация

Функция подъема инструмента (для переключения отрезания) (см. рис. С)

Этот инструмент можно использовать для отрезания вдоль пропилов или по прямой линии (вверх и вниз). Когда отрезание выполняется вдоль пропила, пильное полотно врезается в заготовку глубже, что значительно увеличивает скорость работы. При изменении вида операции, переведите регулятор подъема инструмента в нужное положение.

В следующей таблице указаны правильные положения для отрезания.

Положение	Отрезание	Применение
0	Отрезание по прямой	Для низкоуглеродистой стали, нержавеющей стали и пластика.
I	Отрезание вдоль небольшого пропила	Для низкоуглеродистой стали, алюминия и твердой древесины.
II	Отрезание вдоль среднего пропила	Для дерева и фанеры. Для быстрой резки алюминия и низкоуглеродистой стали.
III	Отрезание вдоль толстого пропила	Для быстрой резки дерева и фанеры.

Отрегулируйте рычаг реверса (см. рис. D1, D2) Состояние 1 (см. рис. D1):

Нажмите на правую сторону рычага реверса, пока он не окажется на одном уровне с большой поверхностью корпуса. В это время курковый выключатель находится в нормальном состоянии срабатывания.

Состояние 2 (см. рис. D2):

Нажмите курковый выключатель до упора, при этом надавливая на левую сторону рычага реверса, пока он не окажется на одном уровне с поверхностью корпуса. Устройство может работать, если в этот момент курковый выключатель находится в состоянии фиксации. Если вам нужно остановить устройство, нажмите на курковый выключатель еще раз.

Отрезание по прямой и по кривой (см. рис. E1, E2)

Скашивание кромок (см. рис. F1, F2, F3, G)

Примечание: Снимите трубку для всасывания пыли перед регулировкой пластины основания.



Примечание: Перед изменением наклона основания обязательно выключите питание инструмента и извлеките аккумуляторную батарею. Скашивание кромок можно выполнять под углом от 0° до 45° (влево или вправо) после наклона основания. Если вы хотите наклонить основание, ослабьте болты в его задней части с помощью шестигранного ключа (14) и перемещайте основание, пока болты не окажутся в центре желоба на основании.

Примечание: Шкала на V-образной канавке на редукторе позволяет измерить угол наклона при резке под углом. Пластины основания можно повернуть в нужное положение согласно шкале. После этого затяните болты основания. Убедитесь, что пильное полотно зафиксировано между направляющими колесиками.

Отрезание вставки (см. рис. H1, H2)

Поднимите заднюю часть основания и поместите над поверхностью заготовки кончик пильного полотна, расположенный в передней части. Крепко держите инструмент, чтобы передняя часть основания не двигалась, когда вы запускаете инструмент, и начните медленно опускать заднюю часть основания. Медленно опустите основание и поместите его на поверхность заготовки после того, как пильное полотно пройдет через заготовку. После этого процесс отрезания завершается стандартно.

Круглая регулировочная ручка (диск регулировки скорости)
Скорость инструмента можно регулировать постепенно, поворачивая диск регулировки скорости. Линейная зависимость между скоростью передачи 1-4 и VR, за исключением интеллектуальной передачи А. Скорости, соответствующие положениям регулятора, показаны в следующей таблице.

Установите значение с помощью регулятора	Скорость вращения без нагрузки
0	Передача выключена: 0/min
1	Передача 1: 350 ~ 1300/min
2	Передача 2: 350 ~ 2000/min
3	Передача 2: 350 ~ 2500/min
4	Передача 4: 350 ~ 3500/min
A	Интеллектуальная передача A

Передача А: Начальная скорость должна устанавливаться на уровне 1200 об/мин без нагрузки, и постепенно увеличиваться до максимальной скорости под нагрузкой. После увеличения скорости, ее необходимо поддерживать на максимальном уровне до полного отпускания куркового выключателя;

Скорость, соответствующую обрабатываемой заготовке, следует выбирать по приведенной ниже таблице. Тем не менее, необходимую скорость можно изменять в зависимости от вида или толщины заготовки. Как правило, чем выше скорость движения, тем выше скорость отрезания, хотя при этом сокращается срок службы пильного полотна.

Заготовка для отрезания	Установите значение с помощью регулятора
Древесина	3-А
Мягкая сталь	2-А
Нержавеющая сталь	2-3
Алюминий	2-А
Пластик	1-3

 **Примечание:** Диск регулировки скорости можно использовать только в диапазоне между 0 и А. Не пытайтесь с помощью силы перевести скорость в положение вне 0 или А, поскольку иначе функция регулировки скорости может быть нарушена.

СОВЕТЫ ПО РАБОТЕ С ЛОБЗИКОМ

Если ваш электроинструмент становится слишком горячим, дайте дисковой пиле поработать без нагрузки в течение 2-3 минут, чтобы охладить электродвигатель. Избегайте продолжительного использования при очень низких скоростях. Всегда используйте лезвие, подходящее для разрезаемого материала и в соответствии с его толщиной. Для крутых поворотов лучше использовать узкое лезвие. При распиливании металла или аналогичных материалов наносите хладагент/смазочное вещество вдоль линии реза.

Всегда следует убедиться, что обрабатываемый предмет прочно закреплен или зажат, чтобы предотвратить его смещение. Любое смещение материала может повлиять на качество реза. Лезвие, пилящее по восходящему направлению, может создавать сколы верхней поверхности. Убедитесь, что верхняя поверхность будет невидимой после окончания вашей работы.

Для облегчения контроля пользуйтесь низкой скоростью для начала реза, а затем увеличьте ее до правильной скорости.

Чтобы избежать сбоев в работе, не пилите гипсокартон снизу или сверху.

Направляющий ролик необходимо периодически проверять на износ и смазывать каплей масла. Если ролик изношен, его необходимо заменить.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Извлекайте аккумулятор из инструмента перед выполнением любых регулировок, ухода или обслуживания.

В электроинструменте нет частей, обслуживаемых пользователем. Никогда не пользуйтесь водой или химическими чистящими средствами для очистки электроинструмента. Начисто протирайте сухой тканью. Всегда храните электроинструмент в сухом месте. Поддерживайте чистоту вентиляционных отверстий электродвигателя. Не допускайте попадания пыли на все рабочие устройства управления. Иногда вы можете увидеть искры через вентиляционные отверстия. Это нормально и не повредит ваш инструмент.

ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Рабочая температура инструментов и аккумулятора: от -20 °C до +60 °C.
Температура хранения инструментов и аккумулятора: от 0 °C до +45 °C.
Рекомендуемый диапазон температур окружающей среды для зарядной системы во время зарядки: 0 °C-40 °C.

ВЫЯВЛЕНИЕ И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	ВОЗМОЖНОЕ РЕШЕНИЕ
Инструмент внезапно останавливается во время работы.	Перегрузка. Слишком высокая температура аккумулятора.	Немедленно сбросьте нагрузку с инструмента и дайте ему остыть в течение приблизительно 30 секунд, запустив его без нагрузки.
	Низкий заряд аккумулятора.	Зарядите аккумулятор.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



Переработка отходов

Машина, ее аксессуары и упаковочные материалы должны быть отсортированы для экологически чистой переработки. Пластиковые компоненты имеют маркировку для вторичной переработки.

СТРАНА ТЕЛЕФОН ТЕХПОДДЕРЖКИ

Россия 8800 550 37 70



EAC

Импортер: ООО «ВсеИнструменты.ру»

Адрес: Россия, 109451, г. Москва, ул. Братиславская, д. 16, корп.1, пом. 3

Телефон: 8 800 550 37 70

Электронная почта по общим вопросам: info@vseinstrumenti.ru

Электронная почта для официальных претензий: op@vseinstrumenti.ru

Назначенный срок службы: 6 лет

Срок гарантии: 2 года + 1 дополнительный год при условии, что инструмент не используется в коммерческих целях (более 150 часов в год).

Для продления гарантии на 1 год необходимо зарегистрировать изделие на сайте <https://worx.ru/podderzhka/registracija-tovara/> и получить сертификат, подтверждающий регистрацию.

При наступлении гарантийного случая в период действия расширенной гарантии пользователю необходимо иметь при себе гарантийный талон, сертификат регистрации на сайте и кассовый чек.

Дополнительная гарантия не распространяется на аккумуляторные батареи и зарядные устройства.

Страна производства: КНР

Дата производства изделия: указана на изделии

WORX

www.worx.com

Copyright © 2024, Positec. All Rights Reserved.

AR01793300