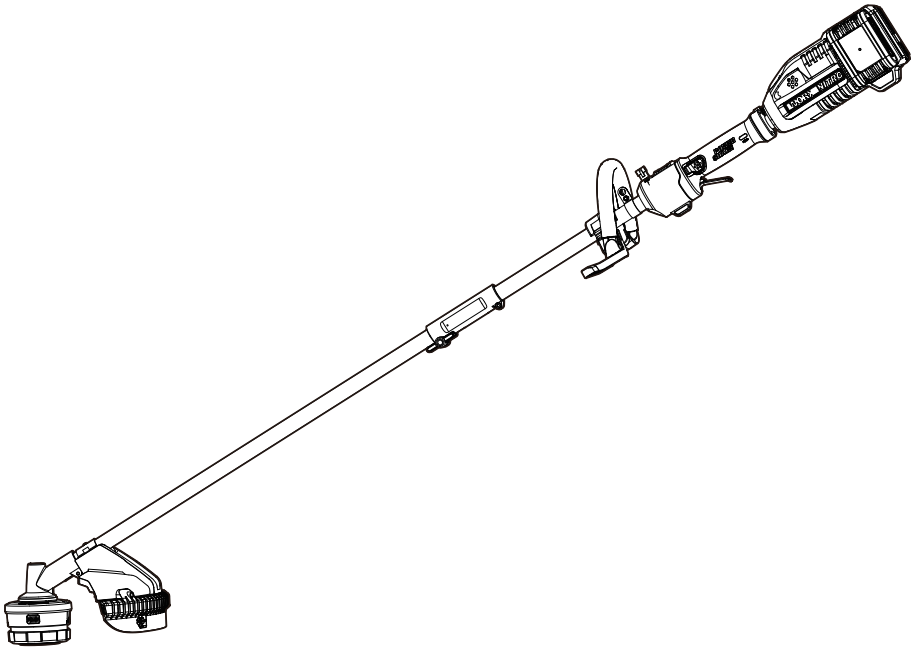


WORX NITRO



Cordless Grass Line Trimmer & Brushcutter, Attachment-Capable

EN

P08

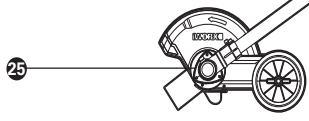
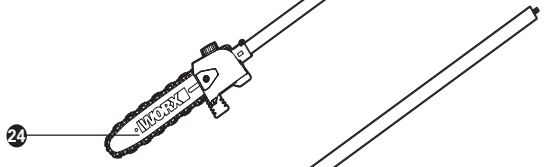
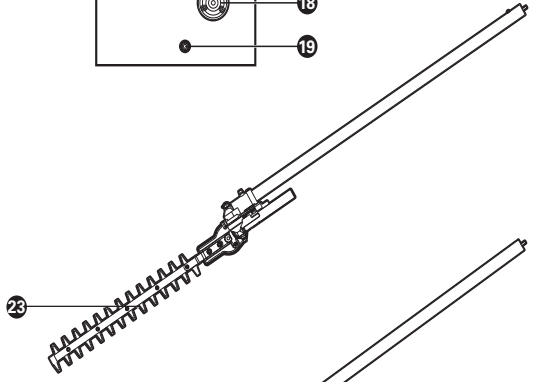
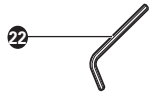
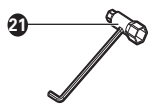
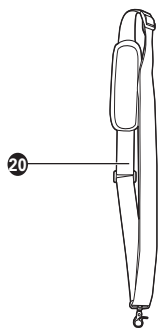
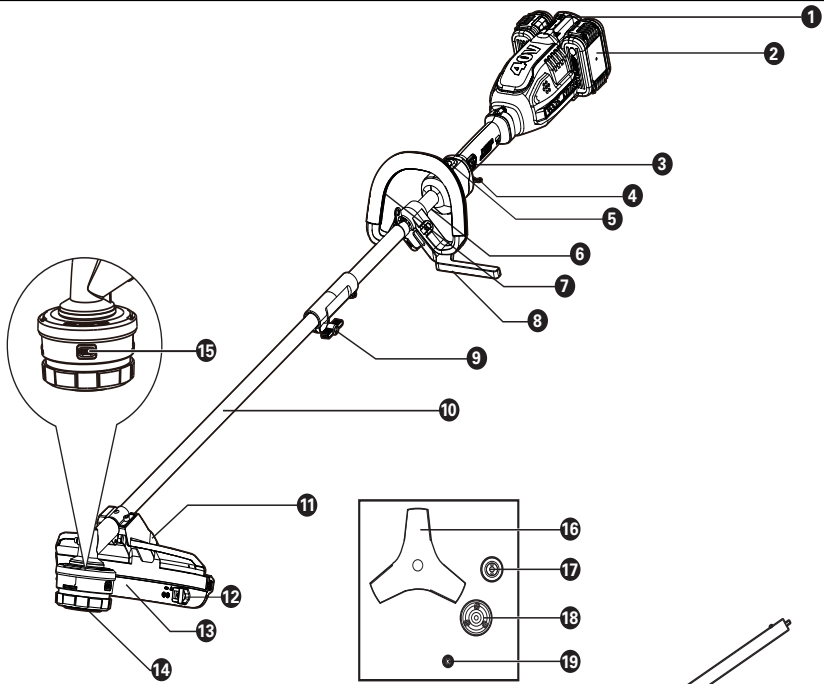
Аккумуляторный триммер и кусторез, прикрепление

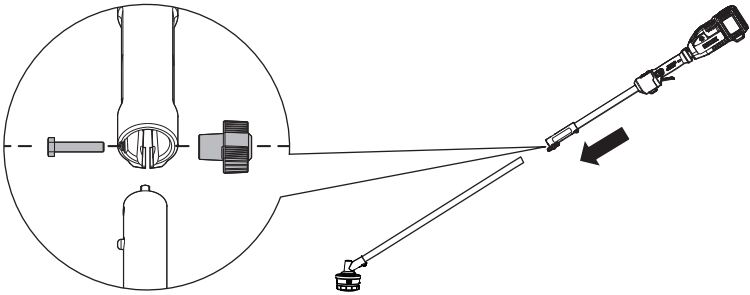
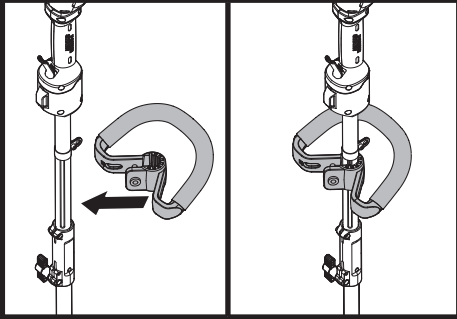
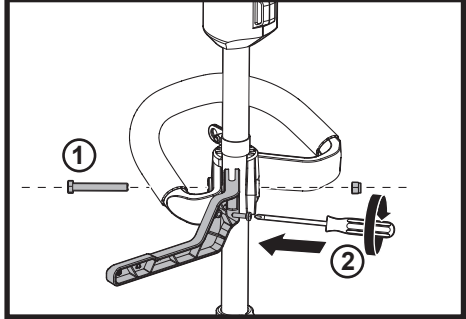
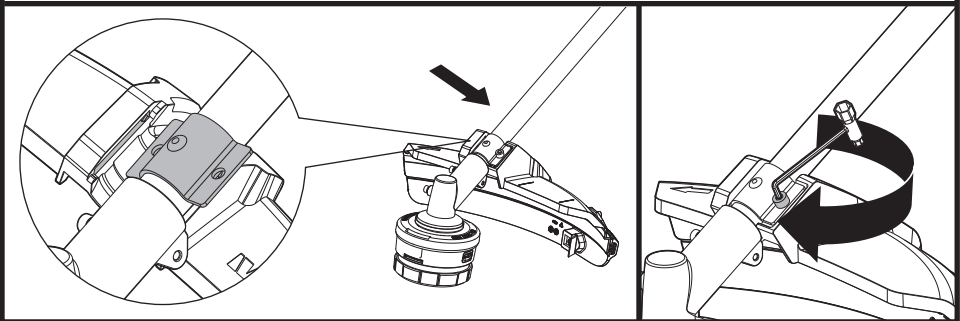
RU

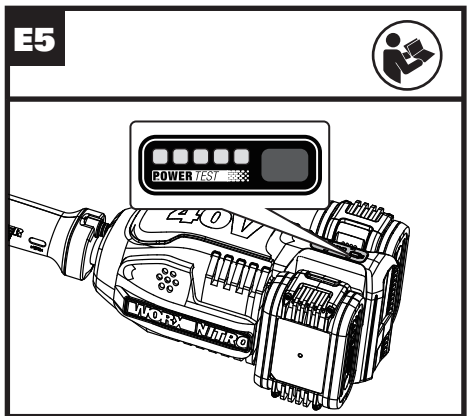
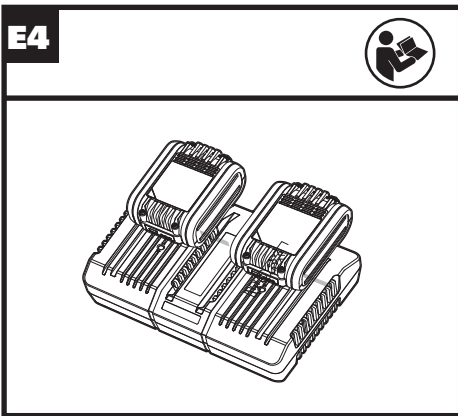
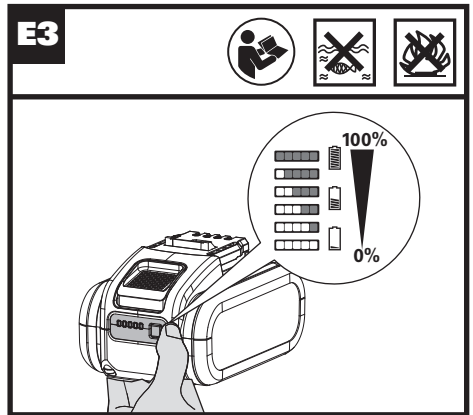
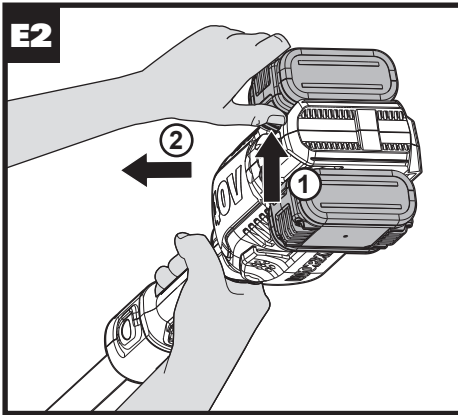
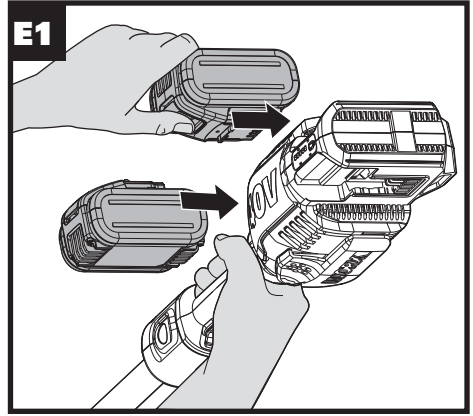
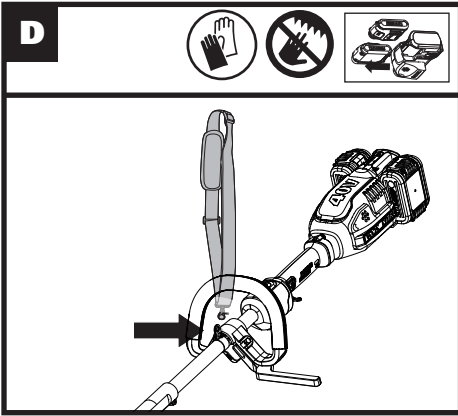
P17

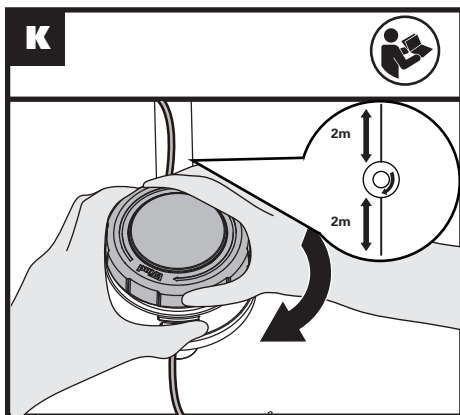
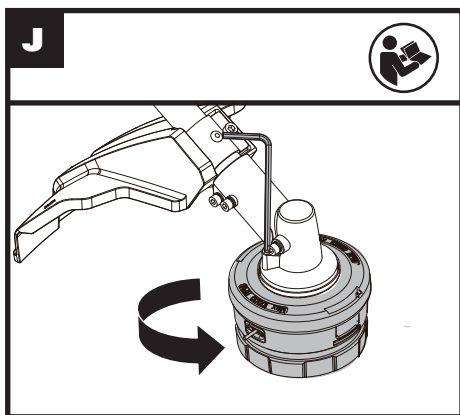
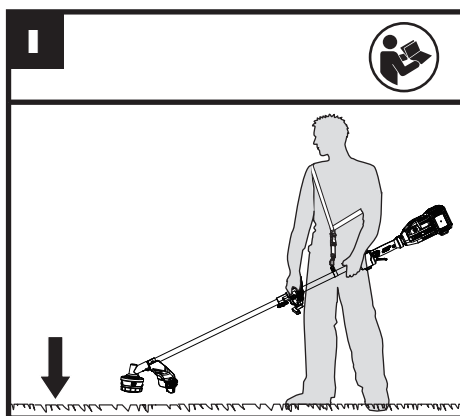
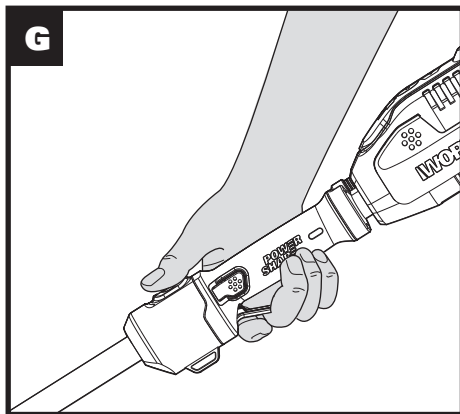
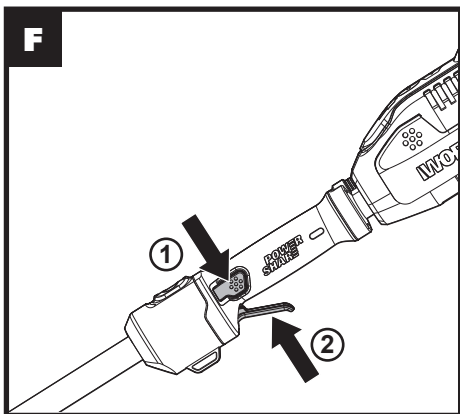
WG186E.1 WG186E.92

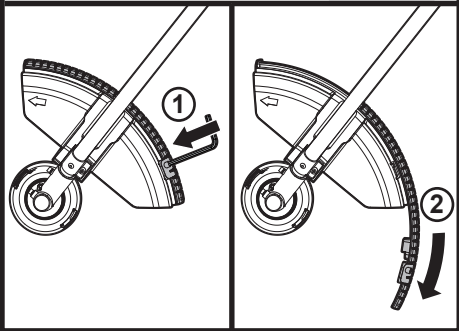
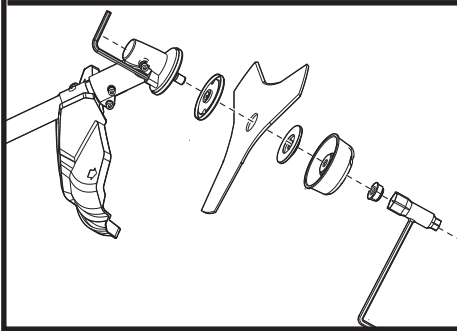
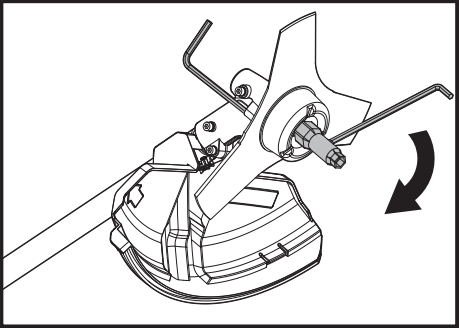
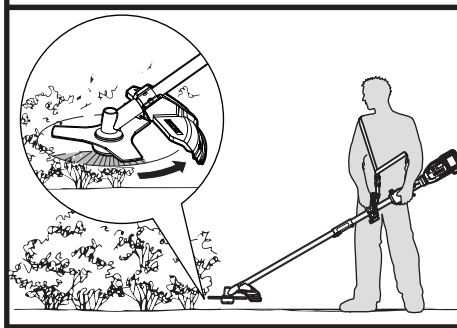
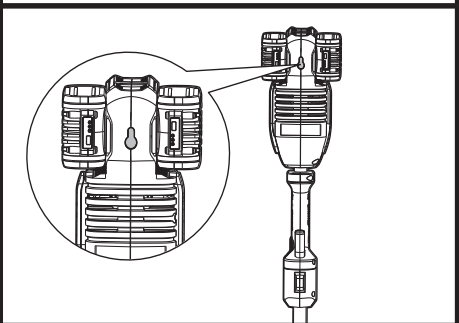




A**B1****B2****C**






L1**L2****L3****M****N**

PRODUCT SAFETY

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 and clothing 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 remove the battery pack, if detachable, 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 and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.

- 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.*

BRUSH CUTTER SAFETY WARNINGS

1. Do not use the machine when the operator is tired, ill or under the influence of alcohol or other drugs.
2. Keep a firm footing and balance during operating. Use the harness provided.
3. Replace cutting blade if cracked, chipped, or damaged in any way. Be sure the blade is properly installed and securely fastened. Failure to do so can cause serious injury.
4. Keep away from cutting blade. Even after the motor has stopped, the cutting blade will continue to rotate for several seconds. Please wait until cutting blade has fully stopped before putting the machine down or accessing the cutting area.
5. Switch off the machine when not cutting. Never leave the machine running when unattended.

GENERAL SAFETY WARNINGS



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

Carefully read the instructions for the safe operation of the machine. Save all warnings and instructions for future reference.

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- The appliance is only to be used with the power supply unit provided with the appliance.

IMPORTANT READ CAREFULLY BEFORE USE KEEP FOR FUTURE REFERENCE

Safe operating practices

Training

- a) Read the instructions carefully. Be familiar with the controls and the proper use of the machine.
- b) Never allow people unfamiliar with these instructions or children to use the machine. Local regulations can restrict the age of the operator.
- c) Keep in mind that the operator or user is responsible for accidents or hazards occurring to other people or their property.

Preparation

- a) Never operate the machine while people, especially children, or pets are nearby.
- b) Wear eye protection and stout shoes at all times while operating the machine.

Operation

- a) Use the machine only in daylight or good artificial light.
- b) Never operate the machine with damaged guards or shields or without guards or shields in place.
- c) Switch on the motor only when the hands and feet are away from the cutting means.
- d) Always remove or disconnect battery pack :
 - whenever leaving the machine unattended;
 - before clearing a blockage;
 - before checking, cleaning or working on the machine;
 - after striking a foreign object;
 - whenever the machine starts vibrating abnormally.
- e) Take care against injury to feet and hands from the cutting means.
- f) Always ensure that the ventilation openings are kept clear of debris.

Maintenance and storage

- a) Always remove or disconnect battery pack before carrying out maintenance or cleaning work.
- b) Use only the manufacturer's recommended replacement parts and accessories.
- c) Inspect and maintain the machine regularly. Have the machine repaired only by an authorized repairer.
- d) When not in use, store the machine out of the reach of children.

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) **Seek medical advice immediately if a cell or battery pack has been swallowed.**
- g) **Keep battery pack clean and dry.**
- h) **Wipe the battery pack terminals with a clean dry cloth if they become dirty.**
- i) **Battery pack needs to be charged before use. Always refer to this instruction and use the correct charging procedure.**
- j) **Do not maintain battery pack on charge**

when not in use.

- k) **After extended periods of storage, it may be necessary to charge and discharge the battery pack several times to obtain maximum performance.**
- l) **Battery pack gives its best performance when it is operated at normal room temperature (20 °C ± 5 °C).**
- m) **When disposing of battery packs, keep battery packs of different electrochemical systems separate from each other.**
- n) **Recharge only with the charger specified by WorxNITRO. Do not use any charger other than that specifically provided for use with the equipment. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.**
- o) **Do not use any battery pack which is not designed for use with the equipment.**
- p) **Keep battery pack out of the reach of children.**
- q) **Retain the original product literature for future reference.**
- r) **Remove the battery from the equipment when not in use.**
- s) **Dispose of properly.**
- t) **Do not mix cells of different manufacture, capacity, size or type within a device.**
- u) **Do not remove battery pack from its original packaging until required for use.**
- v) **Observe the plus (+) and minus (-) marks on the battery and ensure correct use.**

SYMBOLS

| | |
|---|---|
|  | To reduce the risk of injury, user must read instruction manual |
|  | Wear dust mask |
|  | Wear protective gloves |
|  | Wear protective footwear |
|  | Wear head protection |

| | |
|---|---|
|  | Wear protective clothing |
|  | Keep bystanders away |
|  | Wear eye and ear protection |
|  | Do not expose to rain |
|  | The distance between the machine and bystanders shall be at least 15 m |
|  | Beware of thrown objects |
|  | Beware of blade thrust |
|  Li-Ion  Li-Ion | 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. |
|  | Do not burn |
|  | Batteries may enter water cycle if disposed improperly, which can be hazardous for ecosystem. Do not dispose of waste batteries as unsorted municipal waste. |
|  | Make sure the battery is removed prior to changing accessories. |

| | |
|--|----------|
|  | Trimming |
|--|----------|

COMPONENT LIST

| |
|---|
| 1. BATTERY INDICATOR LIGHT |
| 2. BATTERY PACK * |
| 3. LOCK-OFF BUTTON |
| 4. SWITCH TRIGGER |
| 5. ECO BUTTON |
| 6. UPPER SHAFT |
| 7. AUXILIARY HANDLE |
| 8. SAFETY-STOP HANDLE |
| 9. LOCKING KNOB |
| 10. LOWER SHAFT |
| 11. SAFETY GUARD |
| 12. LINE CUTTER |
| 13. SKIRT |
| 14. TRIMMER HEAD (BUMP HEAD) |
| 15. RELEASE TAB |
| 16. BRUSH-CUTTER BLADE |
| 17. WASHER |
| 18. BLADE HOUSING |
| 19. LOCK-NUT |
| 20. SHOULDER STRAP |
| 21. WRENCH |
| 22. HEX KEY |
| 23. POLE HEDGE TRIMMER ATTACHMENT* |
| 24. POLE SAW ATTACHMENT * |
| 25. EDGER ATTACHMENT * |

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

TECHNICAL DATA

Type Designation: WG186E.1 WG186E.92
(1-designation of machinery, representative of
Cordless Grass Trimmer/ Brush Cutter)

| | WG186E.1 | WG186E.92 |
|---------------|---------------------------------|-----------|
| Voltage | 40V \equiv MAX (2x20V MAX) ** | |
| No load speed | 6000/min | |

| | | |
|---|------------------------------|-------|
| Cutting Diameter for grass trimmer | 38cm | |
| Cutting diameter for brush cutter blade | 25cm | |
| Line Diameter | Recommended 2.4mm twist line | |
| Line length | Recommended 4m (Dual-Exit) | |
| Battery type | Lithium-ion | / |
| Battery Model | WA3014 (4.0Ah) | / |
| Charger Model | WA3883 | / |
| Charging time (approx.) | / | |
| Battery pack: 4.0Ah (1pc) | 1 hr | / |
| 4.0Ah (2pcs) | 2 hrs | |
| Machine Weight | 5.5kg | 4.1kg |

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

FOR GRASS TRIMMER: NOISE INFORMATION

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| A weighted sound pressure | $L_{pA} = 81.5\text{dB(A)}$ |
| K_{pA} | 1.93dB(A) |
| A weighted sound power | $L_{wA} = 94.4\text{dB(A)}$ |
| K_{wA} | 1.93dB(A) |

Wear ear protection



VIBRATION INFORMATION

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| Typical weighted vibration | $a_h = 2.822\text{m/s}^2$ |
| Uncertainty | $K = 1.5\text{m/s}^2$ |

The declared vibration total value may be used for comparing one tool with another, and may also be used in a preliminary assessment of exposure.

! WARNING: The vibration emission value during actual use of the power tool can differ from the declared value depending on the ways in which the tool is used dependant on the following examples and other variations on how the tool is used:
 How the tool is used and the materials being cut or drilled.
 The tool being in good condition and well maintained
 The use the correct accessory for the tool and ensuring it is

sharp and in good condition.
 The tightness of the grip on the handles and if any anti vibration accessories are used.
 And the tool is being used as intended by its design and these instructions.

This tool may cause hand-arm vibration syndrome if its use is not adequately managed

⚠ WARNING: To be accurate, an estimation of exposure level in the actual conditions of use should also take account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle but not actually doing the job. This may significantly reduce the exposure level over the total working period.
 Helping to minimise your vibration exposure risk.
 ALWAYS use sharp chisels, drills and blades
 Maintain this tool in accordance with these instructions and keep well lubricated (where appropriate)
 If the tool is to be used regularly then invest in anti vibration accessories.
 Plan your work schedule to spread any high vibration tool use across a number of days.

**FOR BRUSH CUTTER:
 NOISE INFORMATION**

| | |
|---------------------------|------------------------------|
| A weighted sound pressure | $L_{pA} = 72.53\text{dB(A)}$ |
| K_{pA} | 3dB(A) |
| A weighted sound power | $L_{wA} = 92.53\text{dB(A)}$ |
| K_{wA} | 3dB(A) |

Wear ear protection

VIBRATION INFORMATION

Vibration total values (triaux vector sum) determined according to EN 62841:

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Vibration emission value: | $a_n = 2.673\text{m/s}^2$ |
| | Uncertainty K = 1.5m/s ² |

The declared vibration total value and the declared noise emission value have been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another.

The declared vibration total value and the declared noise emission value may also be used in a preliminary assessment of exposure.

⚠ WARNING: The vibration and noise emissions during actual use of the power tool can differ from the declared value depending on the ways in which the tool is used especially what kind of workpiece is processed dependant on the following examples and other variations

on how the tool is used:
 How the tool is used and the materials being cut or drilled.
 The tool being in good condition and well maintained.
 The use of the correct accessory for the tool and ensuring it is sharp and in good condition.
 The tightness of the grip on the handles and if any anti vibration and noise accessories are used.
 And the tool is being used as intended by its design and these instructions.

This tool may cause hand-arm vibration syndrome if its use is not adequately managed.

⚠ WARNING: To be accurate, an estimation of exposure level in the actual conditions of use should also take account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle but not actually doing the job. This may significantly reduce the exposure level over the total working period.
 Helping to minimise your vibration and noise exposure risk.
 Always use sharp chisels, drills and blades.
 Maintain this tool in accordance with these instructions and keep well lubricated (where appropriate).
 If the tool is to be used regularly then invest in anti vibration and noise accessories.
 Plan your work schedule to spread any high vibration tool use across a number of days.

ACCESSORIES

| | WG186E.1 | WG186E.92 |
|--|----------|-----------|
| Battery pack (WA3014) | 2 | / |
| Charger (WA3883) | 1 | / |
| Spool | 1 | 1 |
| Safety guard | 1 | 1 |
| Brush cutter blade | 1 | 1 |
| Pole hedge trimmer attachment (WA0220) | / | / |
| Pole saw attachment (WA0222) | / | / |
| Edger attachment (WA0223) | / | / |
| Shoulder strap | 1 | 1 |
| Hex key | 1 | 1 |
| Wrench | 1 | 1 |

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.

ASSEMBLY & OPERATION



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

| Action | Figure |
|---|-----------------|
| Assembly | |
| Assembling the Trimmer Shaft Insert the screw into the hole, then tighten the locking knob | See Fig. A |
| Assembling the Auxiliary Handle and Safety-stop Handle | See Fig. B1, B2 |
| Assembling the Safety Guard Insert the metal bracket into the slot on the safety guard, then secure the guard in place using the screw and hex key. | See Fig. C |
| Assembling the Shoulder Strap | See Fig. D |
| Installing and Removing the Battery Pack NOTE: • This machine will only run when 2 batteries are installed. It is recommended to use the same two batteries and charge the two batteries at the same time. • When two batteries are used with different amp hours or charge level, the machine will run to the lowest common denominator. * It is recommended that using 4.0Ah or above battery pack for better performance and longer run time. | See Fig. E1, E2 |
| Checking the battery charge condition NOTE: Fig. E3 only applies for the battery pack with battery indicator light. | See Fig. E3 |
| Charging the battery pack NOTE: • The batteries are shipped uncharged. Each battery must be fully charged before the first use. • Always fully charge the two batteries at same time. More details can be found in charger's manual. | See Fig. E4 |
| Battery power indicator on the machine See details in BATTERY STATUS section | See Fig. E5 |
| Operation | |

To start



WARNING! The cutting head continues to rotate after the trimmer has been switched off; wait until it has completely stopped then lay down the tool.

Press the lock-off button first, then press the switch trigger to start the machine.

See Fig. F

ECO Speed

For longer run time, press the ECO button and switch trigger, then your machine will operate at a low speed.

See Fig. G

Trimming

See Fig. H

Bump feed

See Fig. I

Assembling and removing the trimmer head

Insert the hex key into the hole and rotate the trimmer head until it stops in a locked position. Then, rotate counterclockwise to remove it, and clockwise to assemble it.

See Fig. J

Winding the trimmer line

NOTE: The spool must be wound while inside the trimmer head. The spool cannot be wound with line, then installed into the trimmer head.

See Fig. K

Assembling the brush cutter blade
Remove the trimmer head and the skirt before assembling the brush cutter blade.

Insert the hex key into the hole. Place the brush-cutter blade on top of the spacer, place washer on top of the brush-cutter blade, place blade housing over washer. After that, use the wrench to tighten the lock-nut.

See Fig. L1, L2, L3

Cutting

See Fig. M

ATTACHMENT-CAPABLE ACCESSORIES

The below attachment accessories are sold separately to convert the grass trimmer into a tool for various applications.


1. Pole hedge trimmer attachment (WA0220)
This attachment is intended for cutting and trimming hedges and bushes in domestic use.
2. Pole saw attachment (WA0222)
This attachment is intended for sawing of trees, tree trunks, branches, limbs, etc. Cuts can be sawed with or across the grain. This product is not suitable for sawing mineral materials.
3. Edger attachment (WA0223)
This attachment is intended for edging around walkways, driveways, flower beds, etc.

BATTERY STATUS (See Fig. E5)

Before starting or after use, press the button beside the power indicator light on the machine to check the battery capacity. During operation, the battery capacity will be indicated automatically by the battery power indicator. The indicator constantly senses and displays the battery condition as follows. For the machine with 2 battery packs with different power, the power indicator light displays the battery condition with the lower one of the two batteries.

| Battery power indicator status | Battery condition |
|---|--|
| Five green lights (■■■■■) are illuminated. | The two batteries are in a highly charged condition. |
| Two, three or four green lights are illuminated. | The two batteries have a remaining charge. The more lights are illuminated, the more battery capacity. |
| Only one green light (■□□□□) is illuminated. | At least one battery is almost depleted and needs to be charged. |
| No light is illuminated. | At least one battery is not fully installed or battery may be defective. |
| Only one light is flashing twice per cycle. | At least one battery is over discharged (please refer to the battery charge condition), please recharge the two batteries at once before use again or storage. |
| Only one light is flashing three times per cycle. | At least one battery is hot, wait for them cool down before start again. |
| Only one light is flashing four times per cycle. | The machine is over load. Raise the cutting height or push slowly. |

OPERATION INSTRUCTIONS

 **WARNING!** The charger and battery pack are specially designed to work together so do not attempt to use any other devices. Never insert or allow metallic objects into your charger or battery pack connections because of an electrical failure and hazard will occur.

1. Bump-line feed system (See Fig. I)

The trimmer is equipped with a bump-line system. Just bump the trimmer head while the machine is running, new line will feed out.

2. Winding the trimmer line (See Fig. K)

Insert the replacement line through the eyelet and feed it through the other side. Ensure both ends of the line are even on each end of the trimmer head (recommended

2m) and cut the line. Turn the dial clockwise to wind the line around the spool until about 19cm remains on either side.

STORING YOUR GRASS TRIMMER

 **Always remove the battery pack from your trimmer after use.**

To store your GRASS trimmer

The trimmer is provided with a hanging slot for storing the trimmer on the wall. (See Fig. N) Store in a dry place where the trimmer and battery can be protected from damage.

MAINTENANCE

 **Always remove the battery pack from your trimmer after use.**

Always check the product prior to being used for any damage.

After use, disconnect the battery from the tool and check for damage.

Your power tool requires no additional lubrication 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 room temperature location. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust.

FOR BATTERY TOOLS

The ambient temperature range for the use and storage of tool and battery is 0°C-45°C (32°F-113°F).

The recommended ambient temperature range for the charging system during charging is 0°C-40°C (32°F-104°F).

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.

TROUBLESHOOTING

The following table gives problems and actions that you can perform if your machine does not operate correctly.



Warning: Switch the machine off and remove the battery prior to any troubleshooting.

| Problems | Possible Causes | Corrective Action |
|---|---|--|
| Trimmer fails to operate. | Battery discharged. Battery too hot/cold. Motor is broken. Internal wiring of machine damaged. | Recharge battery; also see the content in charger manual. Allow to cool/warm. Contact Service Agent. Contact Service Agent. |
| Trimmer runs intermittently | Motor is broken. Battery not fully charged. On/Off switch defective. | Contact Service Agent. Recharge battery. Contact Service Agent. |
| Excessive vibrations/noise. | Machine defective. Line spool is not wound well. | Contact Service Agent. Rewind the line. See "To fit spool and line assembly." |
| Cutting time per battery charge too short. | Battery has not been used for long period or only charged for short term. Grass too high. Battery defective. | Fully charge battery; also see the content in charger manual. Cut in stages. Replace the battery. |
| Machine does not cut. | Line broken. Battery not fully charged. Motor is broken (speed is too low). Grass entangled around cutting head. | Replace the line. Recharge battery; also see the content in charger manual Contact Service Agent. Remove grass. |
| Continuous lighting of the battery charge indicator. No charging procedure possible. | Battery not (properly) inserted. Battery contacts contaminated. Battery defective. | Properly insert battery into battery charger. Clean the battery contacts or replace the battery. Replace the battery. |
| Battery charge indicator does not light up. | Plug of battery charger not plugged in (properly). Socket outlet, mains cable or battery charger defective. | Insert mains plug (fully) into the socket outlet. Check the mains voltage; have the battery charger checked by an authorized after-sales service agent. |

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 батарее, 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 перчатки 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 такими.**

Использование таких средств может снизить опасность, 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, вытекшая 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

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

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О СОБЛЮДЕНИИ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ТРИММЕРА

1. Не используйте устройство, если оператор устал, болен или находится под воздействием алкоголя или иных наркотических веществ.
2. Стойте на ногах твердо и сохраняйте равновесие во время работы. Используйте инвентарь, предоставленный в комплекте.
3. Замените режущее лезвие, если оно треснуло, сломалось или получило повреждения. Убедитесь, что лезвие правильно установлено и надёжно закреплено. Невыполнение этого требования может привести к серьёзным травмам.
4. Держитесь подальше от режущего лезвия. Даже после остановки двигателя режущее лезвие ещё будет вращаться несколько секунд. Пожалуйста, подождите, пока режущее лезвие полностью не остановится, прежде чем опускать устройство или достать до зоны срезания.
5. Выключайте устройство, когда не используете его. Никогда не оставляйте устройство включённым без присмотра.

ОБЩИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прочтите все предупреждения о безопасности и все инструкции.**

Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и / или серьёзной травме.

Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.

Это устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими и умственными способностями или отсутствием опыта и знаний, если только им не был предоставлен надзор.

За детьми рекомендуется следить, чтобы они не играли с техникой.

- Прибор должен использоваться только с блоком питания, который поставляется в комплекте с прибором.

ВАЖНО ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОХРАНИТЕ В КАЧЕСТВЕ СПРАВОЧНОГО МАТЕРИАЛА НА БУДУЩЕ

Практика безопасной эксплуатации Обучение

- а) Внимательно прочитайте инструкцию. Необходимо ознакомиться с системой управления и принципами использованием машины.
- б) Никогда не позволяйте людям, которые не ознакомились с данной инструкцией, или детям пользоваться устройством. Местные нормативные акты могут ограничивать возраст оператора.
- в) Имейте в виду, что оператор или пользователь несёт ответственность за несчастные случаи или опасные ситуации, которые возникают в отношении других лиц или имущества.

Подготовка

- а) Никогда не используйте устройство, когда рядом находятся люди, особенно дети, или домашние животные.
- б) Во время работы с устройством всегда надевайте защитные очки и прочную обувь.

Эксплуатация

- а) Используйте устройство только днём или при хорошем искусственном освещении.
- б) Запрещается использовать устройство с повреждёнными защитными кожухами или щитками, а также без установленных защитных кожухов или щитков.
- в) Включайте двигатель только тогда, когда руки и ноги находятся вдали от режущих лезвий.
- д) Всегда вынимайте или отсоединяйте аккумуляторную батарею:
 - оставляя устройство без присмотра;
 - перед устранением засора;
 - перед проверкой, чисткой или работой с устройством;
 - после удара о посторонний предмет;
 - всякий раз, когда устройство начинает ненормально вибрировать.
- е) Не допускайте травмы рук и ног вследствие неправильного обращения с режущими лезвиями.
- ф) Всегда следите за тем, чтобы на вентиляционных отверстиях не было мусора.

Обслуживание и хранение

- а) Всегда вынимайте или отсоединяйте аккумуляторную батарею перед проведением работ по техническому обслуживанию или чистки.
- б) Используйте только рекомендованные производителем запасные части и аксессуары.
- в) Регулярно проводите осмотр и работы по техническому обслуживанию. Ремонт устройства должен выполнять только уполномоченный специалист.
- д) Храните аппарат в недоступном для детей месте.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ




- a) Не допускается разбирать, вскрывать, измельчать элементы питания и аккумуляторную батарею.
- b) Не допускается накоротко замыкать элементы питания или аккумулятор. Не допускается беспорядочно хранить элементы питания или аккумулятор в коробке или ящике, где они могут замкнуться друг друга или могут быть замкнуты другими металлическими предметами. Если аккумуляторная батарея не используется, держите ее подальше от металлических предметов, таких как зажимы, монеты, гвозди, винты и прочие металлические предметы небольшого размера, которые могут соединить клеммы друг с другом. Короткое замыкание клемм батареи может стать причиной ожогов или пожара.
- c) Не допускается подвергать аккумуляторную батарею воздействию высоких температур или пламени. Избегайте хранения аккумуляторной батареи в местах, подверженных воздействию прямого солнечного света.
- d) Не допускается подвергать аккумуляторную батарею механическим ударам
- e) В случае протечки аккумуляторной батареи, не допускайте контакта электролита с кожей или глазами. В случае такого контакта необходимо промыть пораженный участок обильным количеством воды и обратиться за медицинской помощью.
- f) В случае проглатывания элемента питания или аккумулятора необходимо незамедлительно обратиться за медицинской помощью.
- g) Аккумуляторную батарею необходимо содержать в чистоте и сухости.
- h) В случае загрязнения контактов аккумуляторной батареи их необходимо протереть чистой сухой тканью.
- i) Аккумуляторную батарею необходимо заряжать перед использованием. Всегда следуйте данной инструкции и используйте правильный порядок зарядки.
- j) Не допускается оставлять аккумулятор на зарядном устройстве, если он не используется.
- k) После продолжительного хранения может потребоваться несколько раз зарядить и разрядить аккумуляторную батарею для достижения максимальной эффективности ее работы.
- l) Аккумуляторная батарея работает

- наиболее эффективно при нормальной комнатной температуре (20°C ±5°C).
- m) При утилизации аккумуляторных батарей держите их отдельно от других электромеханических систем.
- n) Используйте только зарядные устройства, указанные **WorxNITRO**. Не допускается использовать какие-либо зарядные устройства, за исключением специально предназначенных для данного оборудования. Зарядное устройство, которое подходит для одной аккумуляторной батареи, может стать причиной пожара при использовании с другой аккумуляторной батареей.
- o) Не допускается использовать какие-либо аккумуляторные батареи, не предназначенные для использования с данным оборудованием.
- p) Храните аккумуляторную батарею в местах, недоступных для детей.
- q) Следует сохранить оригинальную документацию на изделие для будущего использования.
- r) По возможности извлекайте аккумуляторную батарею из изделия, если она не используется.
- s) Утилизируйте аккумуляторную батарею должным образом.
- t) Не используйте аккумуляторы сторонних производителей
- u) Не вынимайте аккумуляторы из оригинальной упаковки, пока он не понадобится.
- v) Соблюдайте полярность батареи, убедитесь в правильном совмещении контактов (+) и (-).

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

| | |
|---|---|
|  | Для сокращения риска травмы пользователь должен прочитать руководство по эксплуатации инструмента |
|  | Носите пылезащитную маску |
|  | Используйте защитные перчатки |
|  | Одевайте защитную обувь |

| | |
|--|---|
|  | Одевайте защиту для головы |
|  | Носите защитную спецодежду |
|  | Держите посторонних людей на безопасном расстоянии. |
|  | Носите защиту глаз и ушей |
|  | Во избежание поражения электрическим током оберегайте устройство от дождя |
|  | Расстояние между устройством и людьми, которые проходят мимо, должно быть не менее 15 м. |
|  | Остерегайтесь брошенных предметов |
|  | Остерегайтесь чрезмерного давления на лезвия |
|  Li-Ion  Li-Ion | Литий-ионная аккумуляторная батарея. Этот продукт был отмечен символом, относящимся к «раздельному сбору отходов» для всех аккумуляторов и батарей. Данная батарея должна быть переработана или утилизирована должным образом, чтобы уменьшить воздействие на окружающую среду. Аккумуляторы могут быть опасными для окружающей среды и здоровья человека, поскольку они содержат вредные вещества. |
|  | Запрещается сжигать |

| | |
|---|--|
|  | При неправильной утилизации батареи могут попасть в круговорот воды в природе, что может быть опасным для экосистемы. Запрещается утилизировать использованные батареи как несортированные бытовые отходы. |
|  | Убедитесь, что аккумулятор извлечён, прежде чем менять аксессуары. |
|  | Кошение травы |

ПЕРЕЧЕНЬ КОМПОНЕНТОВ

1. ИНДИКАТОР ЗАРЯДА АКУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ
2. АКУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ*
3. КНОПКА БЛОКИРОВКИ
4. РЫЧАЖОК ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ
5. КНОПКА ЕСО
6. ВЕРХНЯЯ ТРУБКА
7. ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ РУЧКА
8. РУЧКА ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ
9. ФИКСИРУЮЩАЯ КНОПКА
10. НИЖНЯЯ ТРУБКА
11. ЩИТОК
12. ТРИММЕР
13. КРОМКА
14. ГОЛОВКА ТРИММЕРА (С УДАРНОЙ ПОДАЧЕЙ)
15. ФИКСАТОР
16. ЛЕЗВИЕ МОТОКУСТОРЕЗА
- 22 17. КОЛЬЦЕВАЯ ПРОКЛАДКА
18. КОРПУС ЛЕЗВИЯ
19. КОНТРГАЙКА
20. НАПЛЕЧНЫЙ РЕМЕНЬ
21. ГАЙКОВЁРТ
22. ШЕСТИГРАННЫЙ КЛЮЧ
23. КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ СЕКАТОРА С МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ *
24. КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ ШТАНГОВОЙ ПИЛЫ *
25. КРЕПЛЕНИЕ ДЛЯ КРОМКОБРЕЗАТЕЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТА *

*Не все показанные или описанные аксессуары включены в стандартную поставку.


ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель: **WG186E.1 WG186E.92** (1-обозначение оборудования, типичное для триммера/кустореза)

| | WG186E.1 | WG186E.92 |
|--|---------------------------------------|-----------|
| Напряжение | 40V $\frac{1}{2}$ MAX (2x20V Макс.**) | |
| Скорость без нагрузки | 6000/мин | |
| Диаметр стрижки для триммера | 38см | |
| Диаметр стрижки для лезвия кустореза | 25см | |
| Диаметр лески | Рекомендуемая линия поворота 2.4mm | |
| Длина лески | Рекомендуется 4м (Двойной выход) | |
| Тип батареи | Ионно-литиевая | / |
| Модель батареи | WA3014 (4.0Ач) | / |
| Модель зарядного устройства | WA3883 | / |
| Время зарядки (примерно) Батарейный блок: 4.0 Ач (1шт.) 4.0 Ач (2шт.) | 1 ч 2 ч | / |
| Вес устройства | 5.5кг | 4.1кг |

**Напряжение, измеренное без нагрузки. Начальное напряжение батареи достигает максимум 20 вольт. Номинальное напряжение 18 вольт

ДЛЯ ТРИММЕРА: ХАРАКТЕРИСТИКИ ШУМА

| | |
|-------------------------------------|--|
| Звуковое давление | $L_{pA} = 81.5\text{dB(A)}$ |
| K_{pA} | 1.93dB(A) |
| Акустическая мощность | $L_{wA} = 94.4\text{dB(A)}$ |
| K_{wA} | 1.93dB(A) |
| Необходимо надевать защиту слуха |  |

Аккумуляторный триммер и кусторез, прикрепление

RU

ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИБРАЦИИ

Вибрация не превышает $a_n = 2.822 \text{ m/s}^2$

Погрешность $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

Заявленное общее значение вибрации может использоваться для сравнения инструментов между собой, а также для предварительной оценки воздействия.

ВНИМАНИЕ: вибрация, производимая при работе механизированного инструмента, может отличаться от заявленных значений в зависимости от способов использования устройства. Ниже перечислены некоторые условия, от которых зависит интенсивность вибрации: Способ использования инструмента и свойства обрабатываемого материала. Состояние инструмента и уровень техобслуживания. Тип используемых принадлежностей и их техническое состояние. Сила удержания рукояток и наличие противовибрационных средств. Используемые рабочие инструменты, соответствие применения инструментов их назначению.

При неправильном обращении данное устройство может стать причиной синдрома дрожания рук.

ВНИМАНИЕ: для точной оценки воздействия вибрации во время эксплуатации необходимо также учитывать все этапы рабочего процесса, включая время, когда устройство выключено или включено, но бездействует. Эти перерывы значительно снижают общее влияние вибрации в ходе всего рабочего цикла. Следующие рекомендации помогут снизить опасность воздействия вибрации при работе. ВСЕГДА пользуйтесь только острыми инструментами (резцами, сверлами, пилами и т.д.). Проводите техобслуживание в соответствии с указаниями, тщательно смазывайте устройство в соответствующих местах. Если устройство используется регулярно, приобретите противовибрационные средства. Распределите задачи так, чтобы работы, сопровождающиеся высоким уровнем вибрации, проводились через большие промежутки времени.

ДЛЯ КУСТОРЕЗА: ИНФОРМАЦИЯ О ШУМЕ

Звуковое давление $L_{pA} = 72.53 \text{ dB(A)}$

K_{pA} 3dB(A)

Акустическая мощность $L_{wA} = 92.53 \text{ dB(A)}$

K_{wA} 3dB(A)

Необходимо надевать защиту
слуха

ИНФОРМАЦИЯ О ВИБРАЦИИ

VC суммарные значения вибрации (трехкомпонентная векторная сумма), определенные согласно EN 62841:

| | |
|------------------|-------------------------------------|
| Уровень вибрации | $a_n = 2.673 \text{ m/s}^2$ |
| | Погрешность $K = 1.5 \text{ m/s}^2$ |

Указанное общее значение вибрации и значение шума были измерены в соответствии со стандартным методом испытаний и могут использоваться для сравнения одного инструмента с другим. Указанное общее значение вибрации и значение уровня шума также могут быть использованы при предварительной оценке воздействия.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Вибрация и уровень шума при фактическом использовании электроинструмента могут отличаться от указанного значения в зависимости от способов использования инструмента, особенно от вида обрабатываемой детали, зависимой от следующих примеров и других вариантов использования инструмента: Как используется инструмент и какие материалы режутся или сверлятся. Инструмент в хорошем состоянии. Использование правильного аксессуара для инструмента и обеспечение его резкости и исправности. Плотность захвата на рукоятках и, если используются какие-либо аксессуары против вибрации и шума. И инструмент используется в соответствии с дизайном и этими инструкциями.

Этот инструмент может вызвать вибрационную болезнь рук из-за неправильного использования.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Чтобы быть точным, оценка уровня воздействия в реальных условиях использования должна выполняться, учитывая все части рабочего цикла, такие как время, когда инструмент выключен и когда он работает вхолостую, но фактически не выполняет работу. Это может значительно снизить уровень воздействия в течение всего рабочего периода. Помогаем минимизировать вибрацию и шум. Всегда используйте острые зубила, сверла и лезвия. Поддерживайте этот инструмент в соответствии с этими инструкциями и сохраняйте его хорошо смазанным (при необходимости). Если инструмент будет использоваться регулярно, купите антивибрационные и шумовые аксессуары. Планируйте вашу работу для распределение дней использования электроинструмента.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

| | WG186E.1 | WG186E.92 |
|-----------------|----------|-----------|
| Батарея(WA3014) | 2 | / |

| | | |
|---|---|---|
| Зарядное устройство (WA3883) | 1 | / |
| Намоточный барабан | 1 | 1 |
| Щиток | 1 | 1 |
| Лезвие мотокустореза | 1 | 1 |
| Крепление для секатора с механическим приводом (WA0220) | / | / |
| Крепление для штанговой пилы (WA0222) | / | / |
| Крепление для кромкообрезательного элемента (WA0223) | / | / |
| Наплечный ремень | 1 | 1 |
| Шестигранный ключ | 1 | 1 |
| Гайковёрт | 1 | 1 |

Установка и извлечение аккумуляторной батареи

ПРИМЕЧАНИЕ:

• **Эта машина будет работать только тогда, когда будут установлены 2 аккумулятора. Рекомендуется использовать одну и ту же пару и заряжать аккумуляторы одновременно.**
 • **Если используются два аккумулятора с разным временем работы в ампер-часах или разным уровнем заряда, аппарат будет демонстрировать наименьший уровень производительности.**
 • **Рекомендуется использовать аккумулятор ёмкостью 4,0 А/ч или выше для повышения производительности и увеличения времени работы.**

См. Рис. E1, E2

Проверка уровня зарядки аккумулятора

ПРИМЕЧАНИЕ: Рис. E3 относится только к аккумуляторному блоку со световым индикатором батареи.

См. Рис. E3

Зарядка аккумуляторной батареи

ПРИМЕЧАНИЕ:

• Батарея поставляется незаряженной. Перед первой эксплуатацией необходимо полностью зарядить батарею.
 • Всегда полностью заряжайте две батареи одновременно. Больше информации можно получить в инструкции к зарядному устройству

См. Рис. E4

Индикатор питания батареи на машине

Подробности в разделе BATTERY STATUS

См. Рис. E5

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Чтобы начать работу

ВНИМАНИЕ! Режущая головка продолжает вращаться даже после выключения триммера; подождите, пока она полностью не остановится, затем положите инструмент.

См. Рис. F

Сначала нажмите кнопку блокировки, затем нажмите рычажок переключения, чтобы запустить машину.

Скорость ECO

Для длительных рабочих сессий нажмите кнопку ECO, затем рычажок переключения, после чего машина начнет работать на низкой скорости.

См. Рис. G

Кошение травы

См. Рис. H

24

Рекомендуется приобретать все принадлежности в том же магазине, где был приобретен инструмент. Обратитесь к вспомогательной упаковке для получения более подробной информации. Помощь и консультацию можно также получить у продавца.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ПРИМЕЧАНИЕ. Перед началом работы с этим аппаратом прочитайте инструкцию по эксплуатации.

СБОРКА ЭКСПЛУАТАЦИЯ

| Действие | Рисунок |
|--|-----------------|
| Сборка | |
| Сборка трубки триммера Вставьте винт в отверстие, затем нажмите на фиксирующую кнопку | См. Рис. A |
| Сборка вспомогательной ручки и ручки предохранителя | См. Рис. B1, B2 |
| Сборка щитка Вставьте металлический кронштейн в паз на щитке, затем закрепите его на месте с помощью винта и шестигранного ключа. | См. Рис. C |
| Сборка наплечного ремня | См. Рис. D |

| | |
|--|---------------------|
| Ударная подача | См. Рис. I |
| Сборка и извлечение головки триммера Вставьте шестигранный ключ в отверстие и вращайте головку триммера до упора в зафиксированном положении. Затем поверните против часовой стрелки, чтобы снять её, и по часовой стрелке, чтобы собрать. | См. Рис. J |
| Намотка лески триммера ПРИМЕЧАНИЕ: Намоточный барабан должен крутиться внутри головки триммера. Леска не может сначала быть намотана на барабан, который затем уже будет установлен в головку триммера. | См. Рис. K |
| Сборка лезвия мотокустореза Снимите головку триммера и кромку перед началом сборки лезвия мотокустореза. Вставьте шестигранный ключ в отверстие. Поместите лезвие мотокустореза над фиксирующим устройством, поместите шайбу поверх лезвия мотокустореза, установите корпус лезвия поверх шайбы. После этого с помощью гаечного ключа затяните контргайку. | См. Рис. L1, L2, L3 |
| Кошение | См. Рис. M |

Для машины с 2 аккумуляторными батареями разной мощности на индикаторе питания отображается состояние батареи с наименьшей мощностью.

| Статус индикатора | Состояние батареи |
|--|---|
| Горят пять зеленых индикаторов (■ ■ ■ ■ ■) | Две батареи находятся в полностью заряженном состоянии. |
| 2, 3 или 4 лампы горят. | Чем больше горит ламп, тем больше емкость аккумулятора. |
| 1 лампа (■ □ □ □ □) горит. | По меньшей мере одна батарея разряжена и должна быть заряжена. |
| Лампы не горят. | Как минимум одна батарея плохо установлена или неисправна. |
| Одна лампа мигает дважды за цикл | По крайней мере, одна батарея разряжена, пожалуйста, перезарядите две батареи сразу перед повторным использованием или хранением. |
| Одна лампа мигает трижды за цикл . | По крайней мере, одна батарея горячая, дождитесь их охлаждения до начала повторного запуска. |
| Четыре лампы мигают дважды за цикл . | Машина перегружена. Поднимите высоту покоса или медленно опускайте. |

ПРИСОЕДИНЯЕМЫЕ АКСЕССУАРЫ

Указанные ниже присоединяемые аксессуары продаются отдельно. С помощью их можно превратить триммер в многоцелевой инструмент.

1. Крепление для секатора с механическим приводом (WA0220)
Данный аксессуар предназначен для обрезки и кошения живых изгородей и кустарников в быту.
2. Крепление для штанговой пилы (WA0222)
Данный аксессуар предназначен для спиливания деревьев, стволов деревьев, ветвей, сучьев и т.д. Пилить можно как по, так и против направления роста волокон. Данный продукт не подходит для распиливания минеральных материалов.
3. Крепление для кромкообрезательного элемента (WA0223)
Это приспособление предназначено для обрезки растительности вдоль пешеходных дорожек, проезжей части, цветников и т.д.

СОСТОЯНИЕ БАТАРЕИ (См. Рис. E5)

Перед началом или после использования нажмите кнопку рядом с индикатором питания на машине, чтобы проверить заряд аккумуляторной батареи. Во время работы заряд батареи будет автоматически указываться индикатором заряда.
Индикатор постоянно детектирует и отображает состояние батареи следующим образом.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ВНИМАНИЕ! Зарядное устройство и АККУМУЛЯТОР СПЕЦИАЛЬНО РАЗРАБОТАНЫ ДЛЯ СОВМЕСТНОЙ РАБОТЫ, ПОЭТОМУ НЕ ПЫТАЙТЕСЬ ИСПОЛЬЗОВАТЬ КАКИЕ-ЛИБО ДРУГИЕ УСТРОЙСТВА. Никогда не вставляйте и не допускайте попадания металлических предметов в зарядное устройство или аккумулятор, это может привести к повреждению оборудования и возникновению опасных ситуаций.

1. Система ударной подачи питания (см. рис. I)

Триммер оснащён ударной системой подачи. Просто ударьте головку триммера, пока машина работает, после этого будет сразу же выведена новая леска.

2. Намотка лески триммера (See Fig. K)

Вставьте леску замены через ушко и пропустите ее через другую сторону. Убедитесь, что оба конца лески равны на каждом конце головки триммера (Рекомендуется 2 м), затем обрежьте леску. Поверните шкалу по часовой стрелке, чтобы намотать леску на барабан, пока не останется около 19 см с обеих сторон.

ХРАНЕНИЕ ТРИММЕРА



Всегда извлекайте аккумуляторную батарею из аппарата после использования. Для хранения триммера

Триммер оснащен специальным приспособлением для хранения на стене. (см. рис. N)

Храните машину в сухом месте, так чтобы предотвратить возможную порчу триммера или аккумуляторной батареи.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



Всегда извлекайте аккумуляторную батарею из аппарата после использования

Перед использованием всегда проверяйте машину на наличие повреждений.

После использования извлеките аккумулятор и проверьте машину на наличие повреждений.

Электроинструмент не требует дополнительной смазки или обслуживания.

В электроинструменте отсутствуют детали, подлежащие обслуживанию пользователем. Никогда не используйте воду или химические чистящие средства для чистки электроинструмента. Протирайте его сухой тканью. Всегда храните электроинструмент в сухом месте. Содержите в чистоте вентиляционные отверстия двигателя. Очищайте от пыли все рабочие органы управления.

ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНОГО ИНСТРУМЕНТА

Диапазон температуры окружающей среды для использования и хранения инструмента и аккумулятора составляет 0°C-45°C (32°F-113°F).

Рекомендуемый диапазон температуры окружающей среды для системы зарядки во время зарядки составляет 0°C-40°C (32°F-104°F).

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

26



Переработка отходов

Машина, ее аксессуары и упаковочные материалы должны быть отсортированы для экологически чистой переработки.

Пластиковые компоненты имеют маркировку для вторичной переработки.

ВЫЯВЛЕНИЕ И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

В следующей таблице приведены проверки и действия, которые вы можете выполнить, если ваше оборудование работает неправильно.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Выключите снегоочиститель и извлеките аккумулятор перед проверкой на наличие любых неисправностей.

| ПРОБЛЕМА | ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА | РЕШЕНИЕ |
|---|---|--|
| Триммер не работает | Батарея разряжена Батарея слишком горячая/холодная Двигатель вышел из строя Повреждена скрытая проводка. | Зарядить аккумулятор; см. также содержание руководства по эксплуатации зарядного устройства. Дайте остыть/нагреться. Обратитесь к специалисту сервисного центра. |
| Триммер работает сперерывами. | Двигатель вышел из строя. Аккумулятор заряжен не полностью. Сломан переключатель Вкл./Выкл. | Обратитесь к специалисту сервисного центра. Повторно зарядите аккумулятор Обратитесь к специалисту сервисного центра. |
| Чрезмерная вибрация/шум | Машина неисправна. Леска триммера плохо намотана. | Обратитесь к специалисту сервисного центра. Повторно намотайте леску. См. «Сборка барабана и намотка лески» ¹ |
| Время работы от аккумулятора слишком мало. | Аккумулятор не использовался длительный срок или заряжался только в течение короткого времени. Трава очень высокая. Аккумулятор неисправен. | Полностью зарядите аккумулятор; см. также содержание руководства по эксплуатации зарядного устройства. Косите траву поэтапно. Замените аккумулятор. |
| Машина не подстригает траву. | Порвалась леска. Аккумулятор заряжен не полностью. Двигатель неисправен (крайне низкая скорость). Трава наматывается на режущую головку. | Замените леску. Повторно зарядите аккумулятор; см. также содержание руководства по эксплуатации зарядного устройства. Обратитесь к специалисту сервисного центра. Удалите траву. |
| Индикатор зарядки аккумулятора горит постоянно. Невозможно зарядить аккумулятор | Аккумулятор не вставлен (вставлен неправильно) на место. Контакты аккумулятора загрязнены. Аккумулятор неисправен. | Вставьте аккумулятор в зарядное устройство надлежащим образом. Очистите контакты аккумулятора или замените его. Замените аккумулятор. |
| Индикатор зарядки аккумулятора не горит. | Штекер зарядного устройства не подключён (подключён неправильно). Розетка, сетевой кабель или зарядное устройство неисправны. | Вставьте сетевой штекер (полностью) в розетку. Проверьте сетевое напряжение; Проверьте зарядное устройство у аттестованного специалиста службы гарантийного и постгарантийного обслуживания. |



ЕАС

Импортер: ООО «ПОЗИТЕК-ЕВРАЗИЯ»

Адрес: Российская Федерация, 117342, г. Москва, ул. Бутлерова, д. 17, этаж 3 ком 67

Страна производства: КНР

Изготовитель: Позитек Технолоджи (КНР) Ко. Лтд.

Адрес: Донгванг Роуд, 18, Сучжоу Индастриал Парк, Цзянсу, КНР

Срок службы изделия: 6 лет

Срок гарантии: 2 года

Дата производства изделия: указана на изделии

Телефон сервисной службы ООО «ПОЗИТЕК-ЕВРАЗИЯ»: 7 (495) 136-83-96

Электронная почта service.ru@positecgroup.com

WORX NITRO

www.worx.com

Copyright © 2020, Positec. All Rights Reserved.
AR01495603