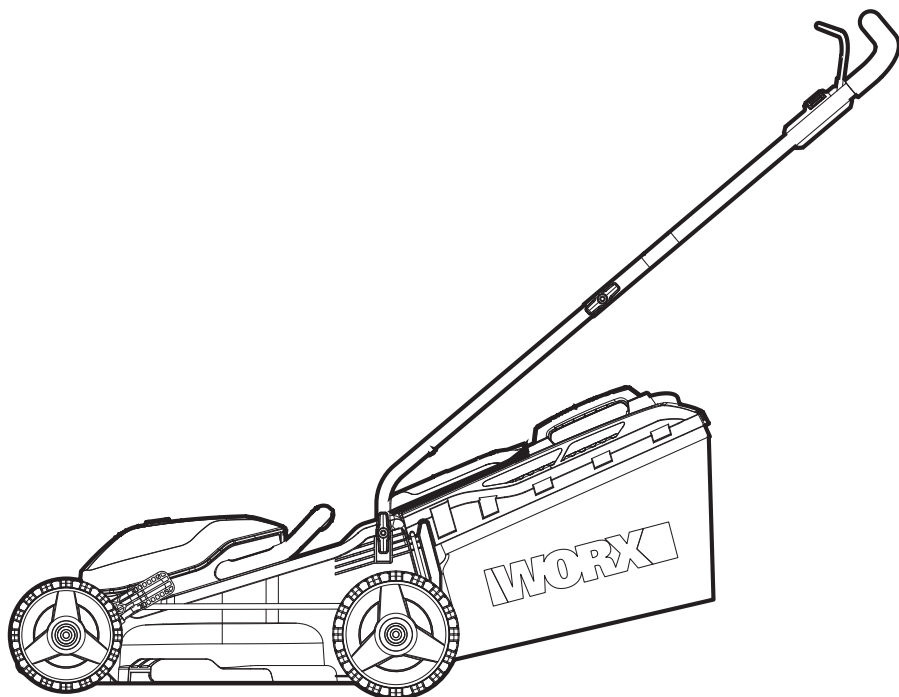


# WORX®



**20V<sup>MAX</sup> POWER SHARE™**

<b>2 in 1 Cordless Lawn Mower</b>	<b>EN</b>	<b>P03</b>
<b>Tondeuse à gazon sans fil 2 en 1</b>	<b>F</b>	<b>P21</b>
<b>Cortacésped sin cables 2 en 1</b>	<b>ES</b>	<b>P36</b>



**HELPLINE NUMBER**  
**NUMÉRO DU SERVICE D'ASSISTANCE**  
**NUMERO DE LINEA DE AYUDA**  
**1-866-354-WORX (9679)**

**WG779 WG779.X**



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

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

**Your risk from these exposures varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemical: work in a well ventilated area, and work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.**

**⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including lead and Di(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP) which are known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).**

### **READ ALL INSTRUCTIONS**

**⚠ WARNING:** When using electric lawn mowers, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:

**⚠ WARNING:** Risk of injury could occur if the lawn mower is operated without the catcher assembly attached.

**⚠ WARNING:** The use of any other accessory or attachment might increase the risk of injury

**⚠ CAUTION:** For battery-operated lawn mowers, use only identical replacement batteries and specifying the battery type and manufacturer.

### **FOR ALL LAWN MOWERS**

- 1) Avoid dangerous environment - Don't use lawn mowers in damp or wet locations.
- 2) Don't Use In Rain.
- 3) Keep children away - All visitors should

- 4) be kept a safe distance from work area. Dress properly - Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Use of rubber gloves and footwear is recommended when working outdoors.
- 5) Use safety glasses - Always use face or dust mask if operation is dusty.
- 6) Use right appliance - Do not use lawn mower for any job except that for which it is intended.
- 7) Don't Force Lawn Mower - It will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- 8) Don't overreach - Keep proper footing and balance at all times.
- 9) Stay alert - Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate lawn mower when you are tired.
- 10) Store Idle Lawn Mower Indoors - When not in use, lawn mower should be stored in an indoor dry and locked-up place - out of reach of children.
- 11) Maintain lawn mower with care - Keep cutting edges sharp and clean for best and safest performance. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.
- 12) Keep guards in place and in working order.
- 13) Keep blades sharp.
- 14) Keep hands and feet away from cutting area.
- 15) Objects struck by the lawn mower blade can cause severe injuries to persons. The lawn mower should always be carefully examined and cleared of all objects prior to each mowing.
- 16) If lawn mower strikes a foreign object, follow these steps:
  - i) Stop lawn mower. Release the switch.
  - ii) Remove battery pack.
  - iii) Inspect for damage.
  - iv) Repair any damage before restarting and operating the lawn mower.
- 17) Use identical replacement blades only.

### **FOR ALL BATTERY - OPERATED GARDENING APPLIANCES:**

1. Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to battery pack, picking up or carrying the appliance. Carrying the appliance with your finger on the switch

or energizing appliance that have the switch on invites accidents.

2. Disconnect the battery pack from the appliance before making any adjustments, changing accessories, or storing appliance. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the appliance accidentally.
3. 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.
4. Use appliances only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
5. 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.
6. 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.
7. Do not use a battery pack or appliance that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
8. Do not expose a battery pack or appliance to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130°C( 265°F) may cause explosion.
9. Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or appliance outside of the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside of the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
10. Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts.This will ensure that the safety of the product is maintained.
11. Do not modify or attempt to repair

the appliance or the battery pack (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care.

## **Safety instructions for walk-behind mowers**

# **IMPORTANT**

## **Safe Practices for Walk-Behind Mowers**

### **I. GENERAL OPERATION**

1. Read, understand, and follow all instructions on the machine and in the manual(s) before starting.
2. Do not put hands or feet near or under the machine. Keep clear of the discharge opening at all times.
3. Only allow responsible adults, who are familiar with the instructions, to operate this machine.
4. Clear the area of objects such as rocks, wire, toys, etc., which could be thrown by the blade. Stay behind the handle when the motor is running.
5. Be sure the area is clear of bystanders before operating. Stop machine if anyone enters the area.
6. Do not operate machine barefooted or while wearing sandals. Always wear substantial footwear.
7. Do not pull machine backward unless absolutely necessary. Always look down and behind before and while moving backward.
8. Never direct discharged material toward anyone. Avoid discharging material against a wall or obstruction. Material may ricochet back toward the operator. Stop the blade when crossing gravel surfaces.
9. Do not operate machine without the entire grass catcher, discharge guard, rear guard, or other safety protective devices in place and working.
10. Never leave a running machine unattended.
11. Stop the motor and wait until the blade comes to a complete stop before cleaning the machine, removing grass catcher, or unclogging the discharge guard.
12. Operate machine only in daylight or good artificial light.
13. Do not operate machine while under the influence of alcohol or drugs.

14. Never operate mower in wet grass. Always be sure of your footing; walk; never run.
15. Disengage the drive system, if so equipped, before starting the motor.
16. If the machine should start to vibrate abnormally, stop the motor and check for the cause immediately. Vibration is generally a warning of trouble.
17. Always wear eye protection when operating machine.
18. See manufacturer's instructions for proper operation and installation of accessories. Only use accessories approved by the manufacturer.

## II. SLOPE OPERATION

Slopes are a major factor related to slip and fall accidents, which can result in severe injury. Operation on all slopes requires extra caution. If you feel uneasy on a slope, do not mow it.

1. Mow across the face of slopes; never up and down. Exercise extreme caution when changing direction on slopes.
2. Watch for holes, ruts, bumps, rocks, or other hidden objects. Uneven terrain could cause a slip and fall accident. Tall grass can hide obstacles.
3. Do not mow on wet grass or excessively steep slopes. Poor footing could cause a slip and fall accident.
4. Do not mow near drop-offs, ditches, or embankments. You could lose your footing or balance.

## III. CHILDREN

Tragic accidents can occur if the operator is not alert to the presence of children. Children are often attracted to the machine and the mowing activity. Never assume that children will remain where you last saw them.

1. Keep children out of the mowing area and under the watchful care of a responsible adult other than the operator.
2. Be alert and turn mower off if a child enters the area.
3. Never allow children to operate the machine.
4. Use extra care when approaching blind corners, shrubs, trees, or other objects that may block your view of a child.

## IV. SERVICE

## GENERAL SERVICE

1. Keep all nuts and bolts tight to be sure the equipment is in safe working condition.
2. Never tamper with safety devices. Check their proper operation regularly.
3. Keep machine free of grass, leaves, or other debris build-up.
4. If you strike a foreign object, stop and inspect the machine. Repair, if necessary, before starting.
5. Never make any adjustments or repairs with the motor running.
6. Always unplug electric mowers before adjusting, cleaning, or repairing.
7. Check grass catcher components and the discharge guard frequently and replace with manufacturer's recommended parts, when necessary.
8. Mower blades are sharp. Wrap the blade or wear gloves, and use extra caution when servicing them.
9. Maintain or replace safety and instruction labels, as necessary.

## Safe operation practices for walk-behind mowers

### 1. Safety Instructions

#### 1.1 Training

- a) Read the operating and service instruction manual carefully. Be thoroughly familiar with the controls and the proper use of the equipment.
- b) Never allow children to operate a power mower.
- c) Keep the area of operation clear of all persons, particularly small children, and pets.
- d) Do not use a mower for any job except that for which it is intended.

#### 1.2 Preparation

- a) Thoroughly inspect the area where the equipment is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones, and other foreign objects.
- b) Do not operate the equipment when barefoot or wearing sandals. Always wear substantial footwear.
- c) Disengage the self-propelled mechanism or drive clutch on units so equipped before starting the motor.
- d) Never attempt to make a wheel height

- adjustment while the motor is running.
- e) Mow only in daylight or in good artificial light.
  - f) Never operate the equipment on wet grass. Always be sure of your footing. Keep a firm hold on the handle and walk, never run.

### 1.3 Operation

- a) Do not put hands or feet near or under rotating parts. Keep clear of the discharge opening at all times.
- b) Stop the blade(s) when crossing gravel drives, walks, or roads.
- c) After striking a foreign object, stop the motor, unplug, thoroughly inspect the mower for any damage, and repair the damage before restarting and operating the mower.
- d) If the equipment should start to vibrate abnormally, stop the motor and check immediately for the cause. Vibration is generally a warning of trouble.
- e) Stop the motor and unplug whenever you leave the equipment, before cleaning the mower housing, and before making any repairs or inspections.
- f) Shut the motor off and wait until the blade comes to a complete stop before removing the grass catcher or before unclogging the chute.
- g) Mow across the face of slopes, never up and down. Exercise extreme caution when changing direction on slopes. Do not mow excessively steep slopes.
- h) Never operate the mower without proper guards, plates, or other safety protective devices in place.
- i) Do not wash with a hose, avoid getting water in motor and electrical connections.

### 1.4 Maintenance

- a) Check the blade and the motor mounting bolts at frequent intervals for proper tightness.
- b) Keep all nuts, bolts, and screws tight to be sure the equipment is in safe working condition.
- c) Check bag frequently for deterioration and wear, and replace worn bags. Check

- d) that replacement bags comply with the original manufacturer's recommendations or specifications.
- d) Replace the blade if it is bent or cracked. An unbalanced blade causes vibration that could damage the motor drive unit or cause personal injury.
- e) Sharpen a dull blade equally at each end to maintain the balance.
- f) Clear the blade thoroughly and check its balance by supporting it horizontally on a thin nail through its centre hole. The nail should also be in a horizontal position. If either end of the blade rotates downward, remove some metal from the heavy or lower end until the blade is balanced. It is balanced when neither end drops.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

### GENERAL SAFETY WARNINGS

**WARNING: Read all safety warnings and instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference.**

### SAFETY WARNINGS FOR BATTERY PACK










- a) **Do not dismantle, open or shred battery pack.**
- b) **Do not expose battery pack to heat or fire. Avoid storage in direct sunlight.**
- c) **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 other metal objects.** 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 fire.

- d) **Do not remove battery pack from its original packaging until required for use.**
- e) **Do not subject battery pack to mechanical shock.**
- f) **In the event of battery leaking, do not allow the liquid to come in contact with the skin or eyes. If contact has been made, wash the affected area with copious amounts of water and seek medical advice.**
- g) **Observe the plus (+) and minus (-) marks on the battery back and equipment and ensure correct use.**
- h) **Do not use any battery pack which is not designed for use with the equipment.**
- i) **Keep battery pack out of the reach of children.**
- j) **Seek medical advice immediately if a cell or battery has been swallowed.**
- k) **Always purchase the battery pack recommended by the device manufacturer for the equipment.**
- l) **Keep battery pack clean and dry.**
- m) **Wipe the battery pack terminals with a clean dry cloth if they become dirty.**
- n) **Battery pack needs to be charged before use. Always use the correct charger and refer to the manufacturer's instructions or equipment manual for proper charging instructions.**
- o) **Do not leave battery pack on prolonged charge when not in use.**
- p) **After extended periods of storage, it may be necessary to charge and discharge the battery pack several times to obtain maximum performance.**
- q) **Battery pack gives its best performance when it is operated at normal room temperature (20 °C ± 5 °C).**
- r) **When disposing of battery packs, keep battery packs of different electrochemical systems separate from each other.**

- s) **Recharge only with the charger specified by WORX. 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.
- t) **Retain the original product literature for future reference.**
- u) **Use only the battery pack in the application for which it was intended.**
- v) **Remove the battery pack from the equipment when not in use.**
- w) **Dispose of properly.**

## SYMBOLS

	CPSC Danger label.
	Severing of toes or fingers-Rotary mower blade.
	Thrown objects from mower deck.
	Keep bystanders/children away.
	Safety alert.
	Slip on slope.
	Read the operator's manual.
	Look behind while backing
	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual



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



Li-Ion battery, battery must be recycled



Wear protective gloves



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



Blade continues to rotate after the machine is switched off. Wait until all machine components have completely stopped before touching them



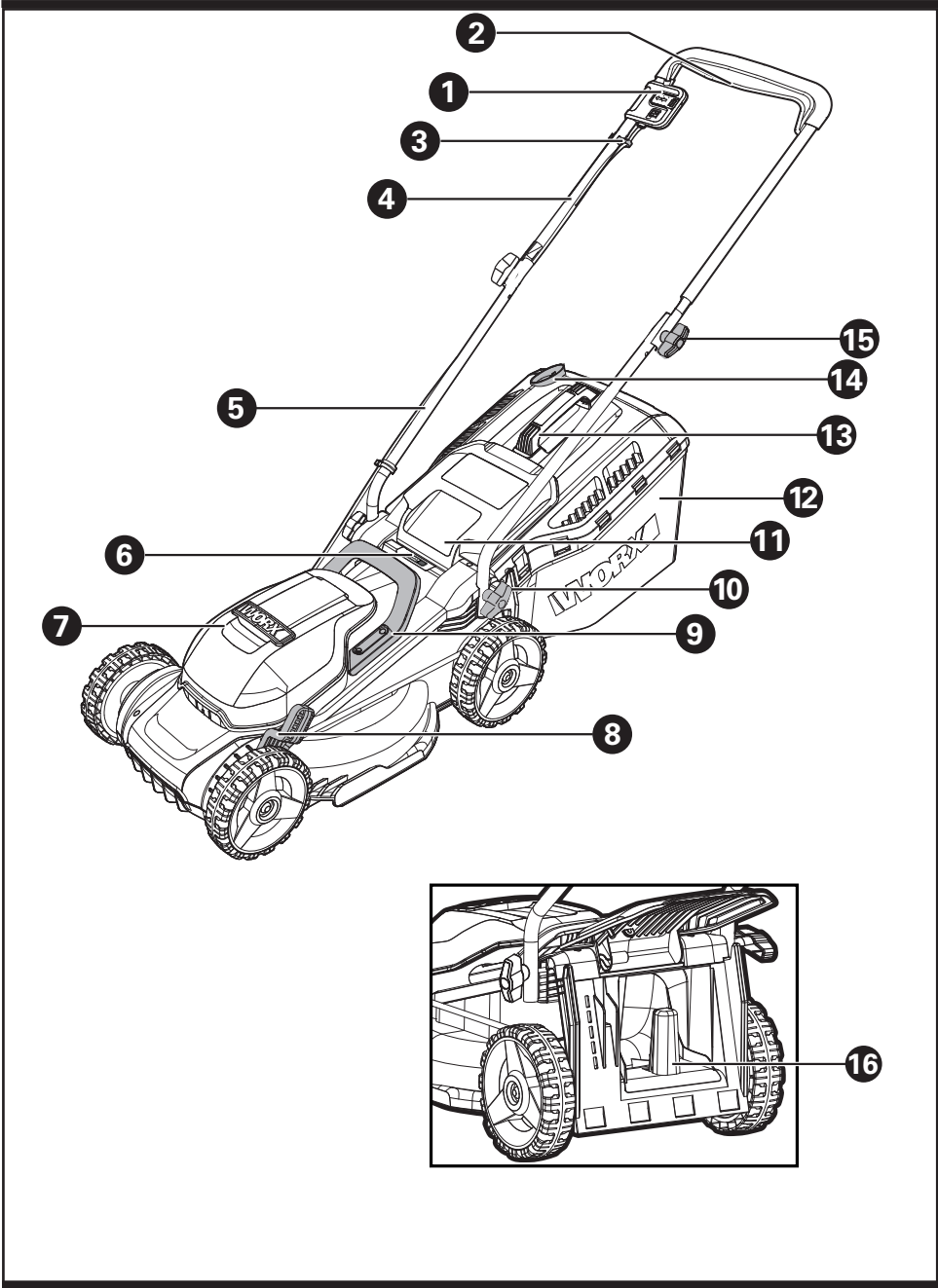
Remove the key



### **call2recycle®**

POSITEC Inc. has established a partnership with the RBRC Corporation to recycle any Positec batteries with the RBRC-call2recycle seal. For environmental protection, please do not discard batteries in the trash. After the batteries' life cycle is ended, then please call 1-800-822-8837 for a free service that will properly dispose of the battery.





# 2 in 1 Cordless Lawn Mower EN

# COMPONENT LIST

1. SAFETY KEY
2. BAIL HANDLE
3. CABLE CLIP
4. UPPER HANDLE
5. LOWER HANDLE
6. BATTERY POWER INDICATOR
7. BATTERY PACK COVER
8. CUTTING HEIGHT ADJUSTMENT KNOB
9. CARRY HANDLE
10. HANDLE KNOB, LOWER
11. SAFETY FLAP
12. GRASS COLLECTION BAG
13. BAG HANDLE
14. GRASS BAG INDICATOR
15. HANDLE KNOB, UPPER
16. MULCHING INSERT
17. BATTERY PACK\*(See Fig. E)
18. BLADE BOLT (See Fig. 01)
19. BLADE (See Fig. 01)

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

## TECHNICAL DATA

	<b>WG779 WG779.X **</b>
Rated voltage	40V $\approx$ Max. (2x20V Max.)***
No load speed	3300 / 3700/min
Deck diameter	14" (36cm)
Cutting diameter	13"(34cm)
Cutting height	1-1/2"-3-1/2" (40-90mm)
Cutting height positions	6

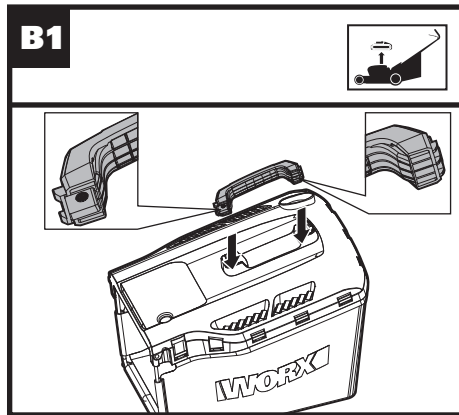
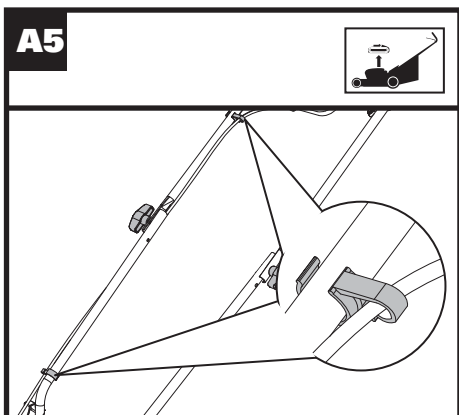
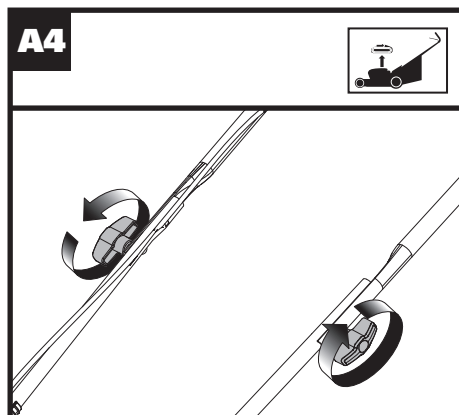
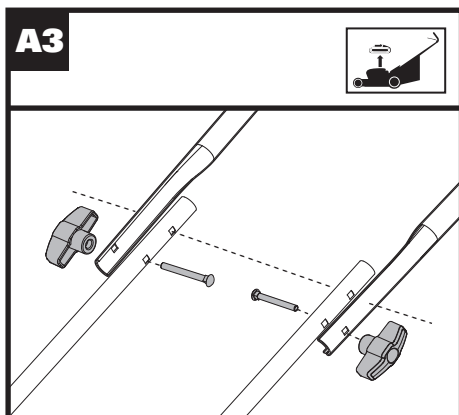
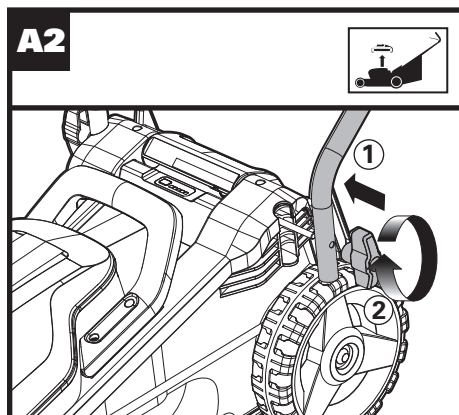
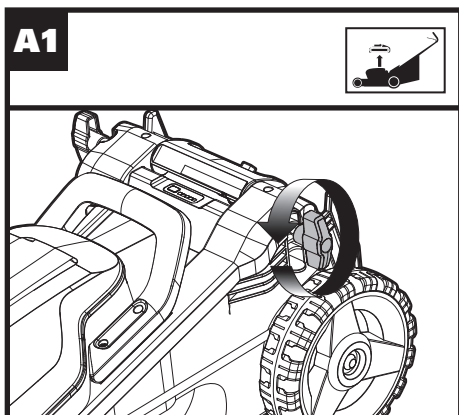
Front wheel diameter	6.3"(160mm)
Rear wheel diameter	7"(180mm)
Grass collection capacity	0.85 bushels (30L)
Battery type	Lithium-Ion
Machine Weight (bare tool)	26.2lbs

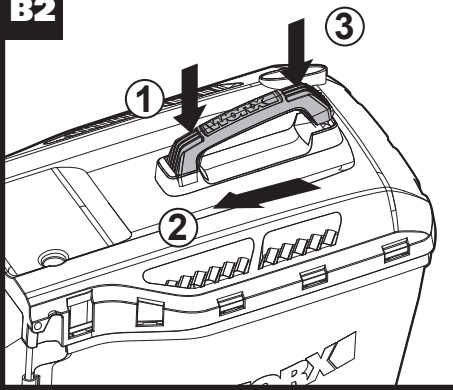
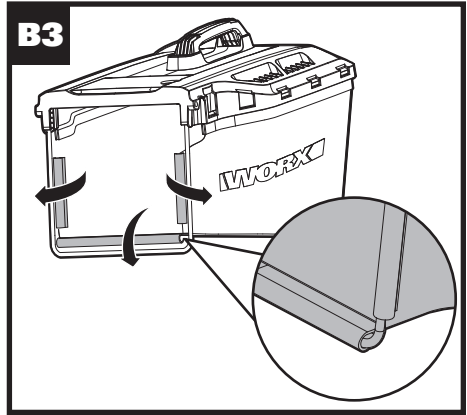
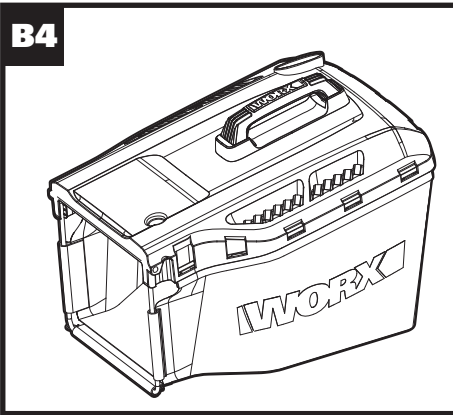
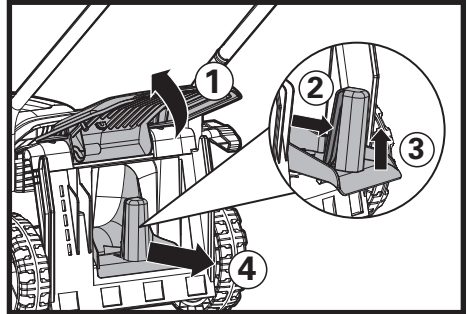
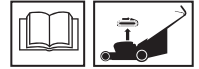
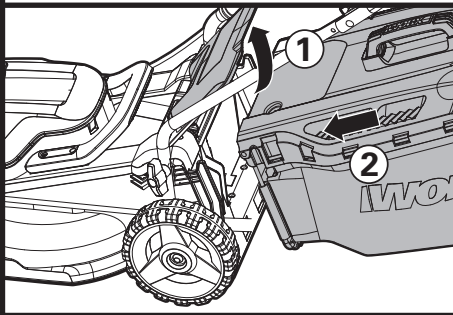
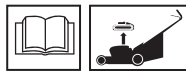
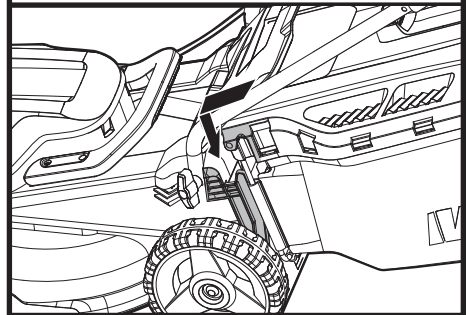
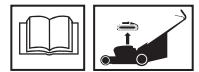
\*\*X may be followed by one or two characters. All models are the same except model number and trademark. The suffix in models may be number from "1" to "999" or English letter "A" to "Z" or "M1" to "M9" which means different package or the various of accessories packed in the package.

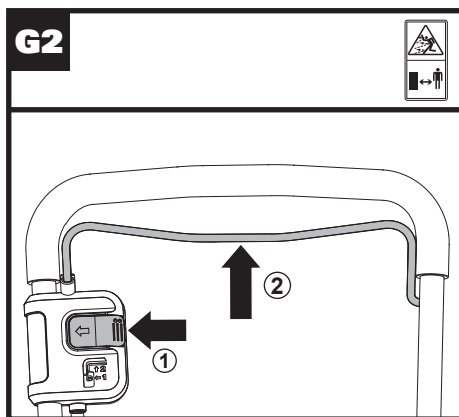
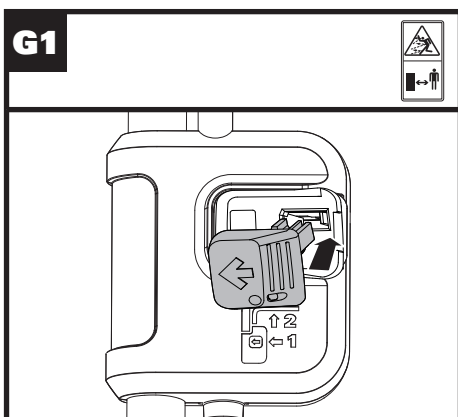
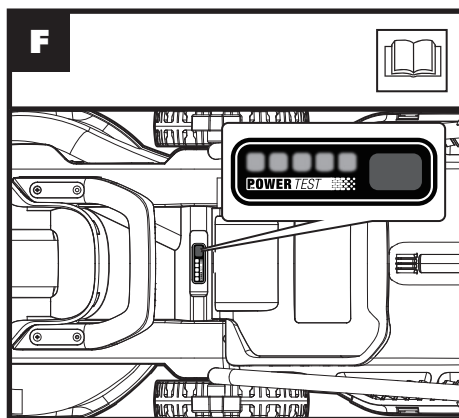
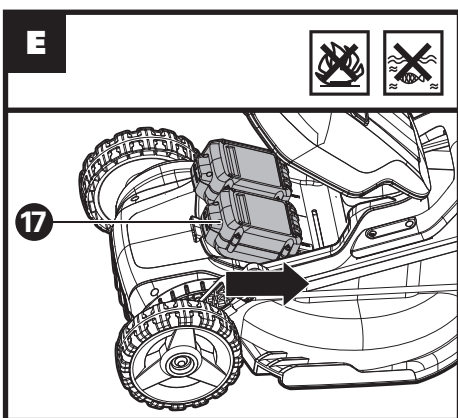
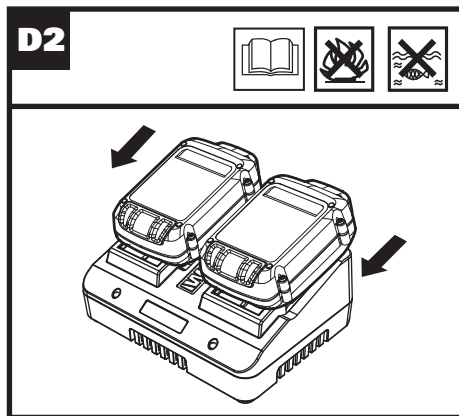
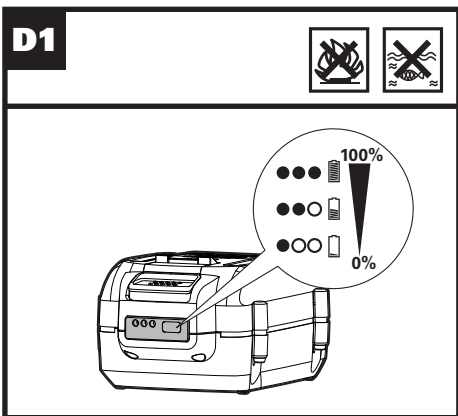
\*\*\*Voltage measured without workload. Initial battery voltage reaches maximum of 20 volts. Nominal voltage is 18 volts.

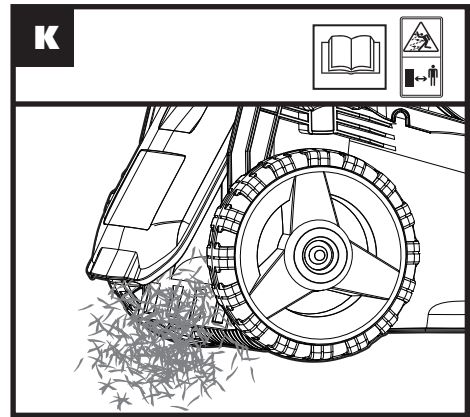
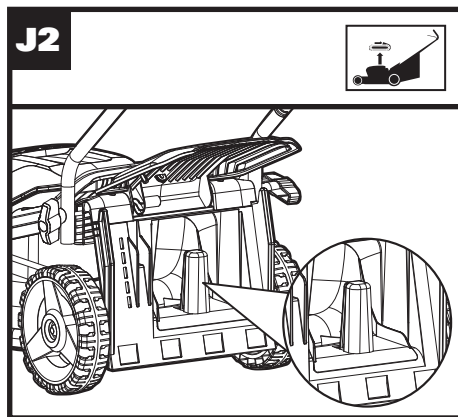
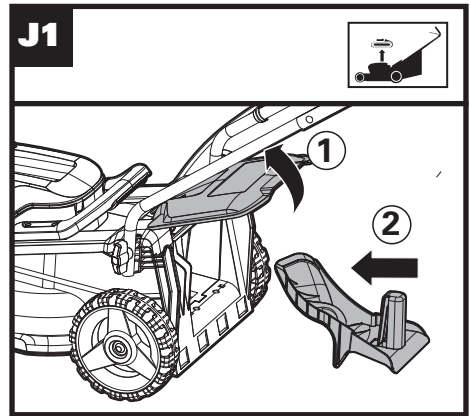
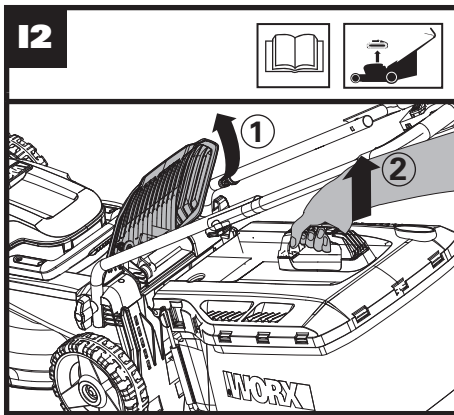
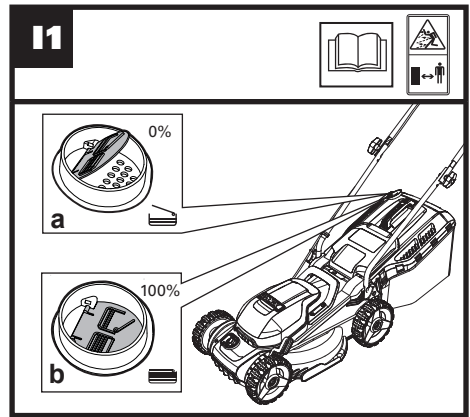
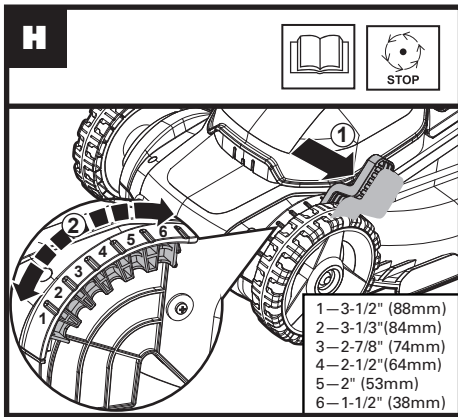
Category	Type	Capacity
20V Battery	WA3578	4.0 Ah
	WA3012	4.0 Ah
20V Charger	WA3742	0.4 A
	WA3875	2.0 A
	WA3770	2.0 A
	WA3881	2.0 A
	WA3884	4.0 A

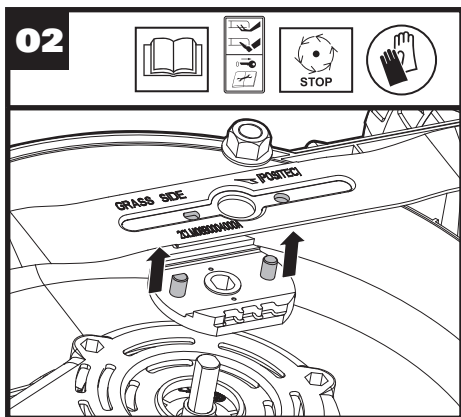
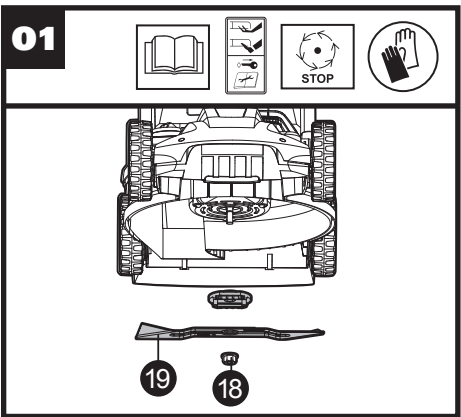
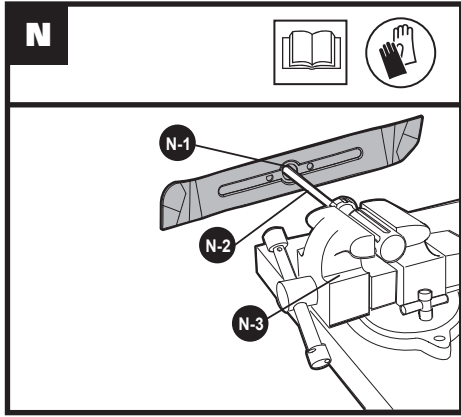
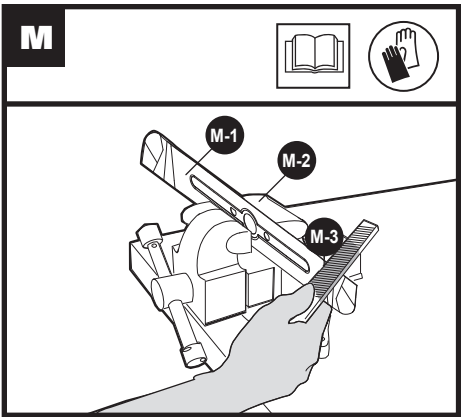
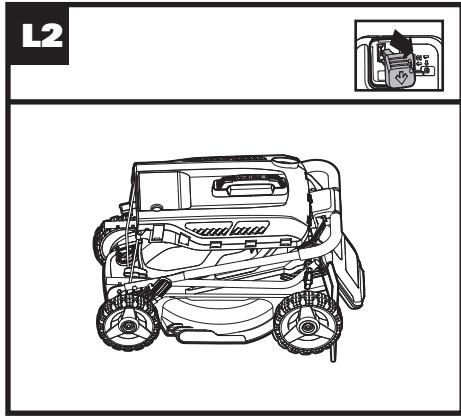
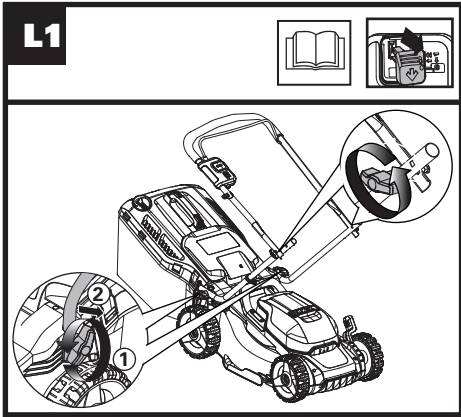
We recommend that you purchase your accessories from the same store that sold you the tool. Refer to the accessory packaging for further details. Store personnel can assist you and offer advice.



**B2****B3****B4****C1****C2****C3**










# OPERATION INSTRUCTION




**NOTE:** Read instruction handbook before operation this machine.

## ASSEMBLY AND OPERATION

ACTION	FIGURE
<b>ASSEMBLY</b>	
Assembling the handle bar <b>NOTE:</b> Choose one of the two holes in the lower handle for desired handle's height.	See Fig. A1, A2, A3, A4, A5
Assembling grass collection bag	See Fig. B1, B2, B3, B4
Fitting grass collection bag to the lawn mower <b>NOTE:</b> Depress the grass collection bag slightly to ensure that it is completely installed. <b>NOTE:</b> Take the mulching insert out of the lawn mower before fitting the grass collection bag.	See Fig. C1, C2, C3
Checking the battery charge condition <b>NOTE:</b> Fig. D1 only applies for the battery pack with battery indicator light.	See Fig. D1
Charging the battery pack <b>NOTE:</b> The batteries are shipped uncharged. Each battery must be fully charged before the first mow. Always fully charge the two batteries at same time. More details can be found in charger's manual.	See Fig. D2
Fitting/removing battery <b>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. Using two different sized batteries or if one battery isn't fully charged then the machine will only run to the lowest common denominator.</b>	See Fig. E



<b>OPERATION</b>	
Battery power indicator on the machine See details in BATTERY STATUS part <b>IMPORTANT</b> When only one light is illuminated, at least one battery is depleted and needs to be charged, even though the mower may still be capable of cutting grass. Continuing to operate your lawnmower with the battery in this discharged condition may reduce the life and performance of your battery. When no light is illuminated, at least one battery is not fully installed or battery may be defective, please double check the batteries are fully seated into position.	See Fig. F
Starting & stopping	See Fig. G1, G2
Adjusting the cutting height   <b>WARNING!</b> Stop, release bail handle and wait until the motor stops before adjusting height. The blades continue to rotate after the machine is switched off, a rotating blade can cause injury. Do not touch rotating blades.	See Fig. H
Grass bag filling indicator Empty status: flap floats (a)   Fully status: flap falls down (b) 	See Fig. I1



Removing/emptying grass collection bag	
 <b>WARNING!</b> Always check the safety flap close the discharge outlet before using. Never lift the safety flap when the lawn mower is being used without fitted grass collection bag.	See Fig. I2
Installing the mulching insert	See Fig. J1, J2
Rear discharge <b>NOTE:</b> Remove the mulching insert firstly.	See Fig. K
Storage	See Fig. L1, L2

### BATTERY STATUS (See Fig. F)

Before starting or after use, press the button "POWERTEST" 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:

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 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.

## MULCHING MOWING TIPS

When using the mulching plug, your new mower is designed to cut the grass clippings into small pieces and distribute them back into the lawn, using mulching fins located inside the mower deck.

Under normal conditions, the mulched grass will biodegrade quickly to provide nutrients to the lawn. Please review the following recommendations for optimum mulching performance.

- 1) Avoid mowing when the grass is wet from rain or dew. Wet grass may form clumps which interfere with the mulching action and reduce runtime. The best time to mow grass is in the late afternoon when the grass is dry and the newly cut area will not be exposed to direct sunlight.
- 2) For best mulching performance, set the cutting height to remove about one third of the grass blade length. If the lawn is overgrown, it may be necessary to increase the cut height to reduce the pushing effort and prevent overloading the motor. For extremely heavy mulching, it is advisable to first cut at a high cut height setting, and then re-cut to the final cut height. Otherwise, make narrower cuts and mow slowly.
- 3) For best performance, keep the mower housing free of built-up grass. From time to time turn off mower and wait for the blade to come to a complete stop. Then unplug the Safety Key and turn mower on

its side. Using an object such as a stick, wipe out any accumulation of grass in the blade area. Be careful of the sharp edges of the blade. Clean often in wet, new grass, and always after every use.

- 4) Certain types of grass or grass conditions may require that an area be mulched a second time to fully disperse the grass throughout the lawn. If cutting a second time, it is advisable to cut perpendicular (across) the first cut pattern. **DO NOT CHANGE CUT PATTERN IN ANY WAY THAT WOULD CAUSE MOWING DOWN A HILL.**
- 5) Change your cutting pattern from week to week. This will help prevent matting and graining of the lawn.

## CUTTING AREA

The cutting area can be affected by many factors including: cutting height, operation practices (ex: starting/stopping), lawn moisture levels, grass length and thickness. The below table provides the potential cutting areas based on specific cutting conditions.

Cutting Height	Recommend lot size (maximum)
	<b>With 2*20V/4.0Ah batteries</b>
Cutting off 3.3"(84mm) to 2.5"(64mm)	up to 5000 sq.ft. (460m <sup>2</sup> ) *

\* Used with two fully charged battery packs.

### TIPS:

- 1) Mowing the lawn frequently and reducing the amount of starting/stopping procedures will help conserve battery runtime. It is recommended to always use the same two batteries during operation with fully charged levels.
- 2) For the best cutting performance, it is recommended to only mow up to 1/3 or less of the current grass height at a time. Mow at a slower pace when cutting long/thick grass to allow the mower to properly discharge the clippings.

## MAINTENANCE



**WARNING: Stop the mower and remove the safety key before removing the grass bag.**

**NOTE:** To ensure long and reliable service, perform the following maintenance procedures regularly. Check for obvious defects such as a loose, dislodged or a damaged blade, loose fittings, and worn or damaged components. Check that the covers and guards are all undamaged and are correctly attached to mower. Carry out any necessary maintenance or repairs before operating mower. If the mower should happen to fail despite regular maintenance, please call our customer helpline for advice.

### BLADE SHARPENING

KEEP BLADE SHARP FOR BEST MOWER PERFORMANCE.

WEAR PROPER EYE PROTECTION WHILE REMOVING, SHARPENING, AND INSTALLING BLADE. ENSURE THAT SAFETY KEY IS REMOVED.

Sharpening the blade twice during a mowing season is usually sufficient under normal circumstances. Sand causes the blade to dull quickly. If your lawn has sandy soil, more frequent sharpening may be required. REPLACE BENT OR DAMAGED BLADE IMMEDIATELY.

### WHEN SHARPENING THE BLADE:

1. Make sure blade remains balanced.
2. Sharpen blade at the original cutting angle.
3. Sharpen cutting edges on both ends of blade, removing equal amounts of material from both ends.

### NOTE:

1. Be sure the mower is turned off and remove the key.
2. Place the mower in stand up storage mode.

### TO SHARPEN BLADE IN A VISE (See Fig. M)

1. Be sure the bail handle is released, the blade has stopped and the safety key removed before removing the blade.
2. Remove blade from mower. See instructions for removing and attaching blade.

- Secure blade M-1 in a vise M-2.
- Wear safety glasses and be careful not to cut yourself.
- Carefully file the cutting edges of the blade with a fine tooth file M-3 or sharpening stone.
- Check balance of blade. See instructions for blade balancing.
- Replace blade on mower and tighten securely. Refer to instructions below.

### BLADE BALANCING (See Fig. N)

Check balance of blade by placing center hole in blade N-1 over a nail or screwdriver shank N-2, clamped horizontally in a vise N-3. If either end of the blade rotates downward, file that end. Blade is properly balanced when neither end drops.

### BLADE MAINTENANCE (See Fig. 01, 02)

Renew your metal blade after 50 hours mowing or 2 years, whichever is the sooner—regardless of condition.

Follow these procedures to remove and replace the blade. You will need garden gloves (not provided) and a spanner wrench (not provided) to remove the blade. Hold the blade (19) and unscrew the blade bolt (18)

counter-clockwise using a spanner wrench, and then remove blade.

To re-assemble, position the blade (19) with the cutting edges towards the ground. Then securely tighten the blade bolt (18).

### STORAGE (See Fig. L1, L2)

Stop the mower and always remove the safety key. Clean the exterior of the machine thoroughly using a soft brush and cloth. Do not use water, solvents or polishes. Remove all grass and debris, especially from the ventilation slots.

Turn the machine on its side and clean the blade area. If grass cuttings are compacted in the blade area, remove with a wooden or plastic implement.

Store the machine in a dry place. Do not place other objects on top of the machine.

To aid storage, release the handle knob, and fold the upper handle as shown in Fig. L1 & L2 .

## TROUBLE SHOOTING

Problem	Solution
1. Mower doesn't run when bail handle is activated.	<p>A. Check to make sure safety key has been installed and is fully seated and that button on switch housing is being completely pushed.</p> <p>B. Release bail handle to turn mower off. Remove safety key, turn mower over and check that blade is free to turn. If not free, return to an authorized servicer. Blade should turn freely.</p> <p>C. Has battery been fully charged? Plug in charger and wait for green light to come on.</p>
2. Motor stops while mowing.	<p>A. Release bail handle to turn mower off. Remove safety key, turn mower over and check that blade is free to turn. If not free, return to an authorized servicer. Blade should turn freely.</p> <p>B. Raise cutting height of wheels to highest position and start mower.</p> <p>C. Has battery been fully charged? Plug in charger and wait for green light to come on.</p> <p>D. Avoid overloading the mower. Slow down the cutting pace by pushing mower slower or raise the cut height. Or both.</p>

3. Mower runs but cutting performance is unsatisfactory, or does not cut entire lawn.	A. Has battery been fully charged? Plug in charger and wait for green light to come on. B. Release bail handle to turn mower off. Remove safety key. Turn mower over and check: Blade for sharpness - Keep blade sharp. Deck and discharge chute for clogging. C. Wheel height adjustment may be set too low for grass condition. Raise cutting height.
4. Mower is too hard to push.	A. Raise cutting height to reduce deck drag on grass. Check each wheel for free rotation.
5. Mower is abnormally noisy and vibrates.	A. Release bail handle to turn mower off. Remove safety key. Turn mower on side and check blade to ensure it has not been bent or damaged. If blade is damaged, replace with a replacement blade. If the underside of the deck is damaged return mower to an Authorized service center. B. If there is no visible damage to the blade and the mower still vibrates: Release bail handle to turn mower off, remove safety key and remove blade. Rotate blade 180 degrees and retighten. If mower still vibrates, return the mower to an authorized service center.
6. Battery charger LED's not on.	A. Check plug connection. B. Replace charger.
7. Battery charger LED does not flip to green.	A. Battery needs to be diagnosed. Take to authorized service center.
8. Mower not picking up clippings with the Grass Collection Bag.	A. Remove mulch plate when bagging. B. Chute clogged. Release bail handle to turn mower off. Remove safety key. Clear chute of grass clippings. C. Too much cut grass. Raise cutting height of wheels to shorten length of the cut. D. Bag full. Empty bag more often.
9. When mulching there are clippings visible.	A. Too much cut grass. Raise cutting height of wheels to shorten length of the cut. Do not cut off more than 1/3 of total length. B. Check blade for sharpness. Always keep blade sharp.
10. Low or diminished run-time after many uses.	A. Return to Authorized Service location - may need new battery.
11. The battery charger LED flashes red and the battery can't be charged.	A. The battery overheats after continuous use. Remove battery from the charger and allow it to cool to 42°C or less.

### 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).



**AVERTISSEMENT! Certaines des poussières produites en utilisant des outils électriques sont considérées par l'État de Californie comme susceptibles de provoquer le cancer, des anomalies congénitales et d'autres problèmes de reproduction. Voici des exemples de ces produits chimiques:**

- plomb issu de peinture à base de plomb
- silice cristalline issue de briques et de ciment et autres produits de maçonnerie
- arsenic et chrome issus de bois traité chimiquement

**Votre risque de ces expositions varie en fonction de la fréquence à laquelle vous effectuez ce travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques: travaillez dans une zone bien ventilée; portez un équipement de sécurité approuvé, tel que des masques antipoussières spécialement conçus pour éliminer les particules microscopiques par filtrage.**



**AVERTISSEMENT: Ce dispositif peut vous exposer aux produits chimiques notamment le plomb et le di-phthalate (de 2-éthylhexyle) (DEHP) qui sont reconnus dans l'État de Californie comme causant des cancers et des anomalies congénitales ou d'autres anomalies de la reproduction. Pour en savoir plus, veuillez consulter le site [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).**

## LISEZ ET LISEZ ET ASSIMILEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS



**AVERTISSEMENT!** Lors de l'utilisation d'appareils électriques de jardinage, des précautions de base doivent être observées afin de réduire les risques de feu, choc électrique, et blessure grave, incluant ce qui suit:



**AVERTISSEMENT!** L'emploi de la tondeuse sans sac de ramassage peut provoquer des risques de blessure.



**AVERTISSEMENT!** L'emploi de tout autre accessoire ou dispositif est susceptible d'augmenter les risques de blessure



**AVERTISSEMENT!** Pour les tondeuses à batterie, ne remplacez la batterie que par un modèle de remplacement identique, du même type et du même fabricant; installez

également les accessoires fournis pour retenir les rallonges électriques, le cas échéant.

## POUR TOUTES LES TONDEUSES À GAZON

- 1) Évitez les environnements dangereux.- N'utilisez pas les appareils dans des endroits très humides ou mouillés.
- 2) N'utilisez pas sous la pluie.
- 3) Tenez les enfants éloignés.-Tous les visiteurs devraient être tenus éloignés de l'aire de travail.
- 4) Habillez-vous convenablement.-Ne portez pas des vêtements lâches ou des bijoux. Ils peuvent se prendre dans des pièces en mouvement. L'utilisation de gants de caoutchouc et chaussures épaisses est recommandée lors de travaux extérieurs. Portez une protection pour cheveux afin de contenir les cheveux longs.
- 5) Utilisez des lunettes de sécurité.-Toujours porter un masque de visage ou de poussière si l'opération est poussiéreuse.
- 6) Utilisez le bon appareil.-N'utilisez pas l'appareil pour tout autre travail que pour celui auquel il est destiné.
- 7) Ne forcez pas l'appareil-Il va faire un meilleur travail et avec moins de risques de blessure en travaillant au taux de charge pour lequel il a été conçu.
- 8) N'essayez pas d'utiliser l'appareil hors de votre portée normale.-Gardez votre équilibre et les pieds bien ancrés en tout temps.
- 9) Restez alerte.-Faites attention à ce que vous faites. Utilisez le bon sens. N'utilisez pas l'appareil lorsque vous êtes fatigué.
- 10) Entrez les appareils à l'intérieur des appareils qui ne sont pas utilisés.-Lorsqu'inutilisés, les appareils devraient être entreposés à l'intérieur dans un endroit sec, élevé et gardé sous clef, hors de la portée des enfants.
- 11) Entretenez les appareils avec soins.- Gardez les arêtes de coupe aiguisées et propres pour une meilleure performance et des risques réduits de blessure. Suivez les instructions pour lubrifier et changer les accessoires. Gardez les poignées sèches, propres, et libres d'huile et graisse.
- 12) Maintenez les gardes en place et en bon ordre de fonctionnement.
- 13) Gardez les lames aiguisées.
- 14) Gardez les mains et les pieds hors de

l'aire de coupe. Les objets frappés par la lame de la tondeuse à gazon peuvent causer des blessures graves aux gens.

- 15) La pelouse devrait toujours être examinée avec soin et débarrassée de tous objets avant chaque tonte.
- 16) Si la tondeuse à gazon frappe un corps étranger, suivez ces étapes :
  - i) Arrêtez la tondeuse à gazon. Relâchez le commutateur.
  - ii) Retrait du bloc de batterie.
  - iii) Inspectez pour dommages possibles.
  - iv) Réparez tout dommage avant de redémarrer et d'opérer la tondeuse à gazon.
- 17) Utilisez seulement des lames identiques de remplacement.

### **CONSIGNES DE SECURITE POUR TOUS LES APPAREILS DE JARDINAGE FONCTIONNANT AVEC UNE BATTERIE**

1. Pour éviter le démarrage non intentionnel, s'assurer que le bouton de démarrage est en position d'arrêt avant de brancher l'appareil au chargeur ou de le prendre ou de le transporter. Un accident pourrait arriver si vous vous promenez avec l'appareil avec le doigt sur l'interrupteur ou sur le dispositif de charge dont l'interrupteur est en position de charge.
2. Débranchez le bloc de batterie de l'appareil avant de faire des réglages, de remplacer des accessoires ou de ranger l'appareil. De telles mesures de sécurité réduisent les risques de démarrer l'appareil accidentellement.
3. Rechargez le bloc batterie uniquement avec le chargeur spécifié par WORX. Un chargeur adapté à un type de batterie peut entraîner un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec une autre batterie.
4. Utilisez les appareils uniquement avec les batteries spécifiquement indiquées. L'utilisation de toute autre batterie pourrait créer un risque de lésions et d'incendie.
5. Lorsque la batterie n'est pas utilisée, tenez-la à l'écart d'autres objets métalliques, tels que les trombones, les pièces de monnaie, les clés, les clous, les vis ou d'autres petits objets métalliques, qui peuvent établir la connexion d'une borne à l'autre. Court-circuiter les bornes de la

batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.

6. Dans des conditions d'utilisation abusive, du liquide pourrait s'éjecter de la batterie; évitez tout contact. Si vous entrez accidentellement en contact avec le liquide, passez la partie du corps touchée sous le robinet. Si vos yeux entrent en contact avec le liquide, vous devez consulter immédiatement un médecin. Le liquide expulsé de la batterie peut causer des irritations ou des brûlures.
7. Ne pas utiliser une batterie ou un appareil qui est endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter des comportements imprévisibles entraînant un incendie, une explosion ou le risque de blessures.
8. Ne pas exposer une batterie ou un appareil au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou à une température au-dessus de 130°C pourrait causer une explosion.
9. Respecter toutes les consignes de charge et ne pas charger la batterie ou l'appareil en dehors de la plage de température indiquée dans les consignes. Mal charger ou à des températures en dehors de la plage indiquée peut endommager la batterie et accroître le risque d'incendie.
10. Faites faire le service par un technicien de réparation compétent qui ne doit utiliser que des pièces de rechange identiques. Ceci maintiendra la sécurité du produit.
11. Ne pas modifier ou essayer de réparer l'appareil ou la batterie (selon le cas) sauf comme indiqué dans les consignes d'utilisation et d'entretien.

### **Instructions de sécurité pour les tondeuses poussées**

## **IMPORTANT**

### **Instructions de sécurité pour les tondeuses poussées**

#### **I. FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL**

1. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions concernant la machine et contenues dans le(s) manuel(s) avant de démarrer.

2. Ne placez pas les mains ou les pieds à proximité de la machine ou en dessous. Restez à distance de l'ouverture d'éjection à tout instant.
3. N'autorisez que des adultes responsables qui sont familiers avec les instructions à opérer cette machine.
4. Dégagez la zone d'objets comme des pierres, des câbles ou des jouets, etc..., qui pourraient être propulsés par la lame. Restez derrière la poignée quand le moteur tourne.
5. Assurez-vous qu'il n'y a pas de spectateurs dans la zone avant l'opération. Arrêtez la machine si quelqu'un pénètre dans la zone.
6. N'opérez pas la machine pieds nus ou si vous portez des sandales. Portez toujours des chaussures robustes.
7. Ne tirez pas la machine en arrière, à moins que ce soit indispensable. Regardez toujours vers le bas et en arrière avant et pendant un déplacement en arrière.
8. Ne dirigez jamais les matériaux éjectés vers quelqu'un. Évitez d'éjecter des matériaux contre un mur ou un obstacle. Les matériaux peuvent ricocher sur l'opérateur. Arrêtez la lame lorsque vous traverser des surfaces de gravier.
9. N'opérez pas la machine sans le ramasse-herbe, la chicane de décharge, la protection arrière ou autres dispositifs de protection de sécurité complets en place et en fonctionnement.
10. Ne laissez jamais une machine fonctionner sans surveillance.
11. Arrêtez le moteur et attendez que la lame s'arrête totalement avant de nettoyer la machine, de retirer le ramasse-herbe ou de dégager la chicane de décharge.
12. Opérez la machine à la lumière du jour ou sous un bon éclairage artificiel uniquement.
13. N'opérez pas la machine lorsque vous êtes sous l'influence d'alcool ou de médicaments.
14. N'opérez jamais la tondeuse dans de l'herbe humide. Soyez toujours sûr(e) de votre appui ; marchez, ne courez jamais.
15. Débrayez le système d'entraînement, s'il y a, avant de démarrer le moteur.
16. Si la machine se met à vibrer de manière anormale, arrêtez le moteur et vérifiez immédiatement la cause. Les vibrations indiquent généralement un problème.
17. Portez toujours une protection pour les yeux quand vous opérez la machine.
18. Consultez les instructions du fabricant pour installer et opérer les accessoires de manière appropriée. N'utilisez que les accessoires approuvés par le fabricant.

## II. FONCTIONNEMENT DANS UNE PENTE

Les pentes constituent un facteur majeur d'accidents par glissement et par chute, ce qui peut entraîner des blessures graves. Opérer dans des pentes exige une prudence extrême. Si vous ne vous sentez pas à l'aise dans une pente, ne la tondez pas.

1. Tondez la surface des pentes transversalement, jamais de haut en bas ou vice-versa. Soyez extrêmement vigilant(e) lorsque vous changez de sens dans des pentes.
2. Faites attention aux trous, ornières, bosses, pierres ou autres objets dissimulés. Un terrain inégal peut entraîner un accident par glissement et par chute. L'herbe haute peut dissimuler des obstacles.
3. Ne tondez pas de l'herbe humide ou dans des pentes excessivement raides. De mauvaises chaussures peuvent entraîner un accident par glissement et par chute.
4. Ne tondez pas à proximité de fossés, de rigoles ou de remblais. Vous pourriez perdre appui ou perdre l'équilibre.

## III. ENFANTS

Des accidents graves peuvent survenir si l'opérateur n'est pas alerté de la présence d'enfants. Les enfants sont souvent attirés par la machine et par l'activité de tonte. Ne supposez jamais que des enfants resteront au dernier endroit où vous les avez vus.

1. Gardez les enfants à distance de la zone de tonte et sous la surveillance d'un adulte responsable autre que l'opérateur.
2. Soyez alerté(e) et éteignez la tondeuse si un enfant pénètre dans la zone.
3. Ne laissez jamais les enfants opérer la machine.

4. Soyez extrêmement prudent(e) lorsque vous vous approchez de tournants sans visibilité, d'arbustes, d'arbres ou autres objets qui pourraient vous empêcher de voir la présence d'un enfant.
- c) Tenez toutes les personnes, en particuliers les jeunes enfants, ainsi que les animaux, à distance de votre lieu de travail.
- d) N'utilisez une tondeuse que pour l'utilisation pour laquelle elle a été conçue.

## IV. ENTRETIEN

### ENTRETIEN GÉNÉRAL

1. Gardez tous les écrous et les boulons serrés pour être certain(e) que l'état de marche de l'équipement est sécurisé.
2. N'altérez jamais des dispositifs de sécurité. Vérifiez régulièrement qu'ils fonctionnent correctement.
3. Ne laissez pas d'herbe, de feuilles ou autres débris s'accumuler dans la machine.
4. Si vous heurtez un objet étranger, arrêtez la machine et inspectez-la. Le cas échéant, effectuez une réparation avant de démarrer.
5. Ne procédez jamais à des réglages ou des réparations avec le moteur en fonctionnement.
6. Débranchez toujours les tondeuses électriques avant d'effectuer un réglage, un nettoyage ou une réparation.
7. Vérifiez fréquemment les composants du ramasse-herbe et la chicane de décharge et remplacez-les avec des pièces recommandées par le fabricant lorsque c'est nécessaire.
8. Les lames de la tondeuse sont très coupantes. Emballez-les ou portez des gants et soyez extrêmement prudent(e) lorsque vous effectuez une procédure d'entretien sur les lames.
9. Maintenez ou remplacez les étiquettes de sécurité et de consignes selon les besoins.

### Pratiques sécuritaires pour les tondeuses poussées

#### 1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

##### 1.1 Entraînement

- a) Lisez attentivement le manuel d'instructions d'utilisation et d'entretien. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation adéquate de l'appareil.
- b) Ne laissez jamais un enfant utiliser une tondeuse à moteur.

##### 1.2 Préparation

- a) Inspectez attentivement la zone où vous passerez la tondeuse, et retirez les pierres, bâtons, câbles, os et autres objets.
- b) N'employez jamais la tondeuse pieds nus ou en ne portant que des sandales. Portez toujours une paire de souliers qui vous protègent suffisamment.
- c) Débrayez le système d'entraînement, s'il y a, avant de démarrer le moteur.
- d) Ne tentez jamais d'ajuster la hauteur des roues alors que le moteur tourne.
- e) Utilisez l'outil uniquement à la lumière du jour ou sous un éclairage artificiel approprié.
- f) N'opérez jamais la tondeuse dans de l'herbe humide. Assurez-vous toujours de vous tenir fermement sur vos pieds. Tenez fermement la poignée, et marchez ; ne courez jamais.

##### 1.3 Opération

- a) Ne mettez pas les mains ou les pieds près de ou sous les pièces rotatives de l'appareil. Ne restez jamais à proximité de la zone d'évacuation.
- b) Arrêtez la/les lame(s) lorsque vous traversez une allée, un chemin ou une route pleine de gravier.
- c) Après avoir heurté un objet, arrêtez le moteur, débranchez la prise électrique, inspectez soigneusement la tondeuse et assurez-vous qu'elle n'est pas endommagée, puis réparez les dommages, le cas échéant, avant de redémarrer et d'utiliser la tondeuse.
- d) Si l'appareil commence à vibrer de façon anormale, arrêtez le moteur et tentez immédiatement d'en déceler la cause. Les vibrations indiquent généralement qu'un problème existe.
- e) Arrêtez le moteur chaque fois que vous quittez l'appareil, et également avant de



- réparer ou d'inspecter l'appareil.
- f) Arrêtez le moteur et attendez que la lame s'arrête complètement avant de retirer l'herbe coincée dans le sac de ramassage ou avant de déboucher la chute d'évacuation.
  - g) Tondez en traversant les pentes dans le sens de la longueur, jamais de haut en bas ou de bas en haut. Soyez extrêmement prudent lorsque vous changez de direction dans une pente. Ne tondez pas sur des pentes trop abruptes.
  - h) N'utilisez jamais la tondeuse si celle-ci n'est pas équipée des dispositifs de protection et des plaques correspondantes.
  - i) Ne lavez pas l'appareil à l'aide d'un tuyau ; évitez que l'eau ne pénètre dans le moteur et au niveau des connexions électriques.

#### **1.4 ENTRETIEN**

- a) Vérifiez de façon périodique que la lame soit bien serrée.
- b) Assurez-vous que tous les écrous, boulons et vis sont bien serrés afin que l'appareil fonctionne en toute sécurité.
- c) Vérifiez régulièrement le sac de ramassage de l'herbe et assurez-vous qu'il n'est pas endommagé ou usé. Remplacez-le le cas échéant. Vérifiez que le sac de remplacement est conforme aux recommandations ou aux spécifications du fabricant.
- d) Remplacez la lame si elle est courbée ou fendue. Une lame déséquilibrée fera vibrer le système d'entraînement du moteur ou pourra causer des blessures.
- e) Aiguiser les lames émoussées de manière égale à chaque extrémité pour en préserver l'équilibre.
- f) Nettoyez adéquatement la lame et vérifiez qu'elle est bien équilibrée en la posant à l'horizontale sur un clou placé dans son trou central. Le clou doit également être placé à l'horizontale. Si l'une des extrémités de la lame penche vers le bas, meulez un peu de métal du côté qui penche vers le bas, jusqu'à ce que la lame soit bien équilibrée. La lame est équilibrée

lorsqu'aucune extrémité ne s'abaisse.

## **CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS**

### **CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ CONCERNANT LA BATTERIE**

**AVERTISSEMENT! Lisez et assimilez toutes les instructions. Le non-respect des instructions ci-après peut entraîner un risque de choc électrique, d'incendie et/ou de blessures graves. Conservez tous les avertissements et instructions pour pouvoir les consulter ultérieurement.**

### **CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ CONCERNANT LA BATTERIE**

- a) **Ne pas démonter, ouvrir ou déchiqeter le bloc batterie.**
- b) **Ne pas exposer le bloc batterie à la chaleur ou au feu. Évitez de ranger la batterie dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil.**
- c) **Ne pas court-circuiter une batterie. Ne stockez pas les blocs batterie en vrac dans une boîte ou un tiroir où ils peuvent se court-circuiter ou être court-circuités par d'autres objets métalliques.** Lorsque le bloc batterie n'est pas utilisé, conservez-le loin d'autres objets métalliques, tels que des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres objets métalliques de petite taille, qui pourraient établir une connexion d'un terminal à l'autre. Le fait de créer un court-circuit entre les bornes de la batterie peut causer des brûlures ou des incendies.
- d) **Ne pas retirer la batterie de son emballage d'origine avant utilisation dans l'appareil.**
- e) **Ne pas soumettre la batterie à des chocs mécaniques.**
- f) **En cas de fuite de la batterie, ne pas**

laisser le liquide entrer en contact avec la peau ou les yeux. Si un contact a été effectué, laver la zone touchée avec beaucoup d'eau et consulter un médecin.





- g) **Respecter les marques plus (+) et moins (-) sur le bloc batterie et sur l'appareil et veiller à bien le positionner.**
- h) **Ne pas utiliser de batterie qui n'a pas été conçue pour être utilisée avec cet appareil.**
- i) **Maintenez la batterie hors de portée des enfants.**
- j) **Consultez immédiatement un médecin si une cellule ou une batterie a été avalée.**
- k) **Achetez toujours une batterie recommandée par le fabricant de l'appareil.**
- l) **Conservez le bloc batterie propre et sec.**
- m) **Essuyez les bornes de la batterie avec un chiffon propre et sec si elles deviennent sales.**
- n) **La batterie doit être chargée avant son utilisation. Utilisez toujours le chargeur adapté et reportez-vous aux instructions du fabricant ou au manuel de l'équipement pour suivre les instructions concernant la procédure de charge.**
- o) **Ne laissez pas le bloc batterie en charge prolongée lorsqu'il n'est pas utilisé.**
- p) **Après de longues périodes de stockage, il peut être nécessaire de charger et de décharger la batterie plusieurs fois pour obtenir des performances optimales.**
- q) **La batterie offre de meilleures performances lorsqu'elle est utilisée à température ambiante normale (68 °F ± 9 °F).**
- r) **Lors de l'élimination des batteries, conservez les blocs batteries de différents systèmes électrochimiques séparés les uns des autres.**
- s) **Rechargez le bloc batterie uniquement avec le chargeur spécifié**









par WORX. **N'utilisez pas un chargeur autre que celui spécifiquement conçu pour être utilisé avec l'équipement.**

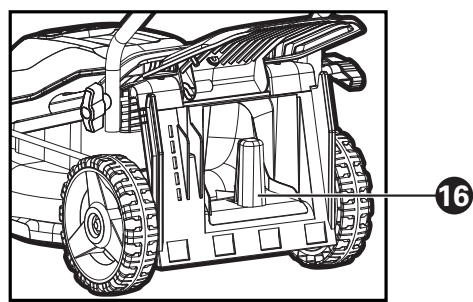
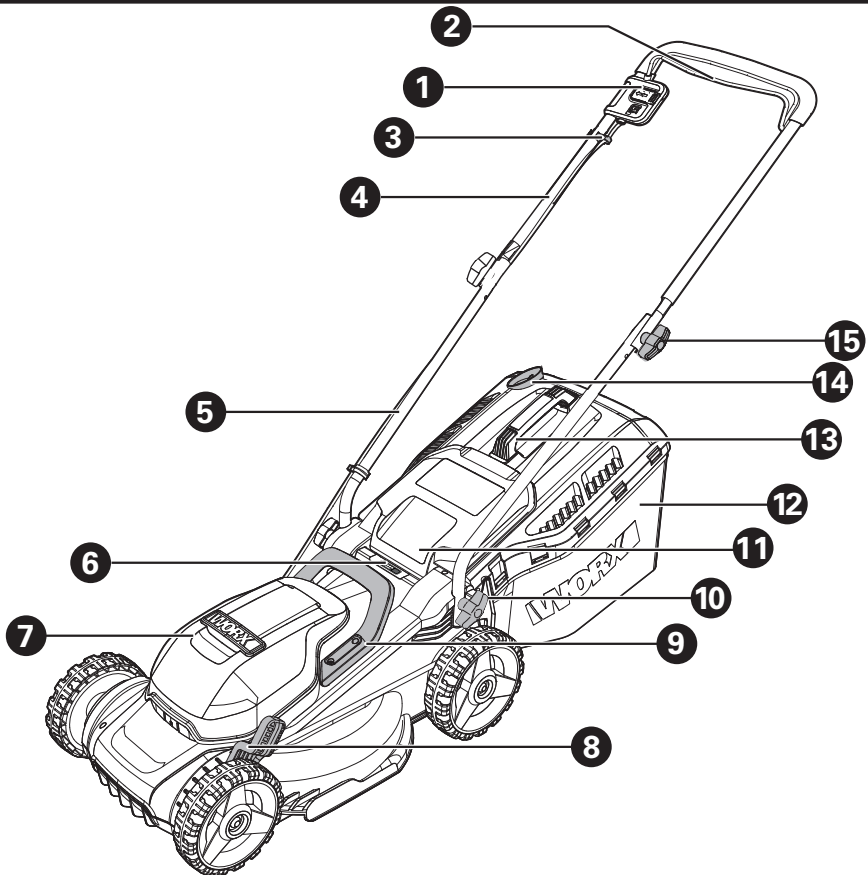
Un chargeur adapté à un type de batterie peut entraîner un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec une autre batterie.

- t) **Conservez la documentation originale du produit pour référence ultérieure.**
- u) **Utilisez uniquement la batterie dans l'application pour laquelle elle a été prévue.**
- v) **Retirez la batterie de l'équipement lorsqu'il n'est pas utilisé.**
- w) **Éliminez la batterie de façon adéquate.**

## SYMBOLES

	Étiquettes de danger CPSC
	Sectionnement d'orteils ou de doigts – lame de tondeuse en rotation
	Objets propulsés depuis la plate-forme de la tondeuse
	Tenez les enfants éloignés
	Restez sur vos gardes.
	Pente glissante.
	Lisez le manuel
	Regarder en arrière tout en reculant
	Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire ce mode d'emploi.

	<p>Les batteries peuvent s'introduire dans le cycle de l'eau si elles sont éliminées de manière inappropriée, ce qui peut être dangereux pour l'écosystème. Ne pas éliminer les batteries usagées avec les déchets municipaux non triés.</p>
	<p>Ne pas jeter au feu</p>
	<p>batterie Li-Ion, les batteries doivent être recyclées</p>
	<p>Toujours porter des gants de protection</p>
	<p>Retirer le bloc-piles de l'outil avant d'effectuer tout ajustement, entretien ou maintenance.</p>
	<p>La lame continue de tourner une fois la machine arrêtée. Attendez que toutes les pièces de la tondeuse se soient arrêtées avant de les toucher.</p>
	<p>Retirez la clé</p>
	<p><b>call2recycle</b>          POSITEC Inc. a formé un partenariat avec RBRC Corporation pour le recyclage des batteries Positec portant le sceau RBRC-call2recycle. Pour la protection de l'environnement, veillez à ne pas jeter les batteries aux poubelles. À la fin du cycle de vie de la batterie, appelez 1.800-822-8837 pour un service gratuit qui mettra la batterie au rebut selon les règles de l'art.</p>



# Tondeuse à gazon sans fil 2 en 1 F

# LISTE DES ÉLÉMENTS

- 1. CLÉ DE SÉCURITÉ**
- 2. POIGNÉE DE CAUTION**
- 3. SERRE-CÂBLES**
- 4. POIGNÉE SUPÉRIEURE**
- 5. POIGNÉE INFÉRIEURE**
- 6. VOYANT DE LA BATTERIE**
- 7. COUVERCLE DU BOITIER DE BATTERIE**
- 8. LEVIER DE RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE**
- 9. POIGNÉE DE TRANSPORT**
- 10. MOLETTES DE POIGNÉE, INFÉRIEURE**
- 11. BAVETTE DE SÉCURITÉ**
- 12. SAC À HERBE**
- 13. POIGNÉE DE SAC**
- 14. TÉMOIN DE REMPLISSAGE DU BAC DE RAMASSAGE DE L'HERBE**
- 15. MOLETTES DE POIGNÉE, SUPÉRIEURE**
- 16. DISPOSITIF DE PAILLAGE**
- 17. BLOCS-PILES \*(Voir Fig. E)**
- 18. BOULON DE LA LAME (Voir Fig. P1)**
- 19. LAME (Voir Fig. P1)**

\* Les accessoires illustrés ou décrits ne sont pas tous compris dans le cadre de la livraison standard.

## DONNÉES TECHNIQUES

	<b>WG779 WG779.X **</b>
Puissance assignée	40V $\overline{\text{---}}$ Max. (2x20V Max.)***
Vitesse à vide	3300 / 3700/ minutes
Diamètre du châssis	36cm (14po)
Diamètre de coupe	34cm (13po)

Hauteur de coupe	40-90mm (1-1/2po-3-1/2po)
Nombre de hauteurs de coupe	6
Diamètre des roues avant	160mm (6.3po)
Diamètre des roues arrière	180mm (7po)
Capacité de cueillette de gazon	30L (0.85 bushels)
Type de batterie	Lithium-Ion
Poids (Outil nu)	11.9kg (26.2lbs)

\*\*X peut être suivi d'un ou deux caractères. Tous les modèles sont identiques, sauf le numéro de modèle et la marque. Le suffixe dans les modèles peut être un nombre allant de « 1 » à « 999 » ou une lettre anglaise « A » à « Z » ou « M1 » à « M9 » qui signifie la différence entre les paquets ou les accessoires emballés dans l'emballage.

\*\*\* Tension mesurée hors fonctionnement. La tension initiale de la batterie atteint le maximum de 20 volts. La tension nominale est de 18 V.

<b>Catégorie</b>	<b>Modèle</b>	<b>Capacité</b>
20V Batterie	WA3578	4.0 Ah
	WA3012	4.0 Ah
20V Chargeur	WA3742	0.4 A
	WA3875	2.0 A
	WA3770	2.0 A
	WA3881	2.0 A
	WA3884	4.0 A

Nous vous recommandons d'acheter vos accessoires dans le magasin qui vous a vendu l'outil. Pour de plus amples renseignements, consultez l'emballage de l'accessoire. Le personnel du magasin peut également vous conseiller.

# INSTRUCTIONS D'UTILISATION



**REMARQUE:** Avant d'utiliser cet outil, assurez-vous de lire attentivement le manuel d'utilisation.

## ASSEMBLAGE & FONCTIONNEMENT

ACTION	SCHEMA
<b>ASSEMBLAGE</b>	
<p>Montage du guidon</p> <p><b>REMARQUE:</b> Sélectionnez l'un des deux trous dans la poignée inférieure pour régler la hauteur de poignée désirée.</p>	Voir Fig. A1, A2, A3, A4, A5
<p>Montage du bac de ramassage</p>	Voir Fig. B1, B2, B3, B4
<p>Installation du bac de ramassage de l'herbe</p> <p><b>REMARQUE:</b> Enfoncez légèrement le bac de ramassage pour vous assurer qu'il est bien installé.</p>	Voir Fig. C1, C2, C3
<p><b>30</b> <b>REMARQUE:</b> Retirez l'insertion de paillage hors de la tondeuse à gazon avant de monter le sac de ramassage du gazon.</p>	
<p>Vérification de l'état de charge de batterie</p> <p><b>REMARQUE:</b> La Fig. D1 ne s'applique qu'aux batteries disposant d'un témoin lumineux de batterie.</p>	Voir Fig. D1
<p>Recharge de la batterie</p> <p><b>REMARQUE:</b> la batterie est livrée non chargée. Elle doit être complètement chargée avant la première tonte.</p> <p>Veillez à toujours charger les deux batteries en même temps. Des informations supplémentaires sont disponibles dans le manuel du chargeur.</p>	Voir Fig. D2

Disposition/ retrait du bloc batterie

**REMARQUE: Cette tondeuse à gazon ne fonctionne que lorsque les 2 batteries sont insérées. Assurez-vous de toujours utiliser deux batteries de même capacité; et de complètement recharger les deux batteries.**

**Le fait d'utiliser deux batteries de taille différente ou si l'une batterie n'est pas complètement chargée, implique que la machine ne fonctionnera que jusqu'au plus faible dénominateur commun.**

Voir Fig. E

### FONCTIONNEMENT

Indicateur d'énergie de la batterie sur la machine

Voir les détails dans la partie ÉTAT DE LA BATTERIE

#### IMPORTANT



Lorsqu'un seul voyant est allumé, au moins une batterie est déchargée et doit être rechargée, même si la tondeuse peut encore être capable de couper l'herbe. De continuer à faire fonctionner votre tondeuse avec la batterie dans cette condition déchargée peut réduire la vie et la performance de votre batterie.

Lorsque aucun voyant n'est allumé, au moins une batterie n'est pas convenablement installée ou une batterie est défectueuse, vérifiez que les batteries sont bien en place.

Voir Fig. F



Démarrage & arrêt

Voir Fig. G1, G2

Réglage de la hauteur de coupe	
<p><b>AVERTISSEMENT!</b> Arrêtez, relâchez la poignée de la bélière et attendez que le moteur s'arrête avant de régler la hauteur. La lame continue de tourner après l'arrêt du moteur. Elle peut donc encore provoquer des blessures. Ne touchez pas la lame lorsqu'elle tourne.</p>	Voir Fig. H
<p>Témoin de remplissage du bac de ramassage de l'herbe</p> <p>Bac vide : battant flottant (a)</p> 	Voir Fig. I1
<p>Bac plein : battant fermé (b)</p> 	
Retrait/vidage du bac	
<p><b>AVERTISSEMENT!</b> Avant usage, toujours vérifier que la bavette de sécurité peut fermer étroitement la sortie d'échappement. Ne soulevez jamais le volet de sécurité lorsque la tondeuse à gazon est utilisée sans sac de ramassage hermétique.</p>	Voir Fig. I2
Installation du dispositif de paillage	Voir Fig. J1, J2
Évacuation par l'arrière	
<p><b>REMARQUE:</b> Commencez par retirer l'insert de déchetage.</p>	Voir Fig. K
Entreposage	Voir Fig. L1, L2

### ÉTAT DE LA BATTERIE (Voir Fig. F)

Avant la mise en marche ou après utilisation, appuyez sur le bouton « POWERTEST » sur la machine pour vérifier la capacité d'une batterie. Lors de l'utilisation, la capacité de la batterie sera indiquée automatiquement par l'indicateur de charge de batterie. L'indicateur détecte en continu et affiche l'état de charge de la batterie comme suit :

Statut indicateur d'alimentation de la batterie	État de la batterie
Cinq lumières vertes  sont allumées.	Les deux batteries présentent un niveau de charge élevé.
Deux, trois ou quatre lumières vertes sont allumées.	Les deux batteries ont une charge restante. Plus de lumières sont allumées, plus la capacité de la batterie est importante.
Un seul voyant vert  s'allume.	Au moins une batterie est déchargée et doit être rechargée.
Aucun voyant ne s'allume.	Au moins une batterie n'est pas convenablement installée ou la batterie est défectueuse.
Un seul voyant clignote deux fois par cycle.	Au moins une batterie est déchargée (Veuillez vous référer à la section Niveau de charge de la batterie), veuillez recharger les deux batteries immédiatement avant la réutilisation ou le stockage.
Un seul voyant clignote trois fois par cycle.	Au moins une batterie est chaude, patientez qu'elles se refroidissent avant de redémarrer.
Un seul voyant clignote quatre fois par cycle.	La machine a une surcharge. Relever la hauteur de coupe ou pousser lentement.

## CONSEILS RELATIFS À LA DÉSINTÉGRATION DES BRINS D'HERBE

Lors de l'utilisation de la prise de paillage, la tondeuse coupe les brins d'herbe en petites pièces et les distribue sur la pelouse, utilisation des ailettes de paillage situées à l'intérieur du boîtier de la tondeuse. Dans des conditions normales, l'herbe déchetée se décompose rapidement afin

de nourrir la pelouse.

Prière de relire les recommandations suivantes afin d'optimiser le rendement du mode de déchiquetage.

- 1) Éviter de tondre l'herbe lorsqu'elle est mouillée par la pluie ou la rosée. Les brins d'herbe mouillés forment des touffes difficiles à déchiqueter et leur coupe réduit la durée de fonctionnement. Le meilleur moment pour tondre l'herbe consiste en la fin de l'après-midi alors que l'herbe est sèche et que la pelouse fraîchement tondue n'est pas exposée aux rayons directs du soleil.
- 2) Afin d'optimiser les résultats, régler la hauteur de coupe de la tondeuse de sorte que celle-ci ne coupe que le tiers de la hauteur des brins d'herbe. Lorsque l'herbe est haute, il peut être nécessaire d'augmenter la hauteur de coupe afin de réduire les efforts et de prévenir la surcharge du moteur. Lorsque le déchiquetage est intense, il est préférable de couper d'abord l'herbe à une hauteur élevée, puis de repasser à la hauteur voulue. Sinon, faire des coupes étroites et lentes.
- 3) Afin d'optimiser le rendement, nettoyer toute accumulation d'herbe du tablier de la tondeuse. De temps en temps, arrêter la tondeuse et attendre l'immobilisation complète de la lame. Puis retirer la clé de sécurité et retourner la tondeuse sur le côté. Utiliser un objet comme un bâton pour enlever les accumulations de brins d'herbe autour de la lame. Prendre soin de ne pas se blesser sur les arêtes tranchantes de la lame. La nettoyer souvent lorsque l'herbe est mouillée au printemps et toujours la nettoyer après chaque utilisation.
- 4) Selon le type d'herbe et les conditions prévalant, il peut être nécessaire de passer la déchiqueteuse une deuxième fois sur une surface afin de désintégrer complètement les brins d'herbe. Pour la deuxième passe, tondre dans le sens perpendiculaire à celui de la première passe. **NE PASTONDRE DE FAÇON PERPENDICULAIRE LORSQUÉ CELA**

**NÉCESSITE LA TONTE DE L'HERBE DE HAUT EN BAS D'UNE PENTE.**

- 5) Modifier le plan de coupe d'une semaine à l'autre. Cette mesure prévient la formation d'une couche de brins d'herbe sur la pelouse.

## ZONE DE COUPE

La zone de coupe peut être affectée par de nombreux facteurs comme : la hauteur de coupe, le mode d'utilisation (par ex: démarrage/arrêt), le degré d'humidité de la pelouse, la longueur et densité de l'herbe. Le tableau ci-dessous fournit les potentielles zones de coupe en fonction des conditions spécifiques de coupe.

Hauteur de coupe	Taille de terrain recommandée (maximum)
	<b>Avec 2 batteries de 20V/4,0Ah</b>
Couper de 84mm (3,3po) à 64mm (2,5po)	Jusqu'à 460m <sup>2</sup> (5000 pi. ca.) *

\* Utilisé avec deux batteries complètement chargées.

### CONSEILS:

- 1) Tondre fréquemment la pelouse et réduire le nombre de démarrages/arrêts aidera à améliorer l'autonomie de la batterie. Il est recommandé de toujours utiliser les mêmes deux batteries pendant le fonctionnement, avec un niveau de charge complet.
- 2) Pour de meilleures performances de coupe, il est recommandé de tondre au maximum 1/3 de la hauteur d'herbe actuelle, à la fois. Assurez-vous de tondre plus lentement lorsque vous passez sur des herbes longues ou épaisses pour permettre à la tondeuse de correctement décharger les brins coupés.

## ENTRETIEN



**AVERTISSEMENT: Arrêtez la**



## **tondeuse et retirez la clef de sécurité avant d'enlever le bac de ramassage de l'herbe.**

**REMARQUE:** Afin d'assurer un service à long terme et fiable, effectuez régulièrement la procédure d'entretien qui suit. Vérifiez pour des défauts évidentes telles qu'une lame lousse, délogée ou endommagée, des pièces de fixation louses, et des composantes usées ou endommagées. Vérifiez que les couvercles et gardes sont tous sans dommages et correctement attachés à la tondeuse. Effectuez tout entretien ou réparation nécessaire avant d'opérer la tondeuse. Si la tondeuse en venait à défaillir en dépit d'un entretien régulier, s'il vous plaît appelez notre ligne d'aide pour des conseils.

### **AFFÛTAGE DE LA LAME**

S'ASSURER QUE LA LAME EST TOUJOURS AFFÛTÉE AFIN D'OPTIMISER LE RENDEMENT DE LA TONDEUSE.

PORTER DES LUNETTES DE SÉCURITÉ LORSQU'ON RETIRE, INSTALLE OU AFFÛTE LA LAME. S'ASSURER DU RETRAIT DE LA CLÉ DE SÉCURITÉ.

Dans la plupart des cas, il suffit d'affûter la lame deux fois pendant la saison de coupe. Lorsque le sol est sablonneux, il est conseillé de l'affûter plus souvent puisque le sable émousse la lame.

REMPLEZ IMMÉDIATEMENT UNE LAME PLIÉE OU ENDOMMAGÉE.

### **LORS DE L'AFFÛTAGE DE LA LAME:**

1. S'assurer que la lame est toujours équilibrée.
2. Affûter dans l'angle original de coupe de la lame.
3. Affûter les arêtes tranchantes des deux extrémités de la lame en retirant une quantité égale de matériau aux deux extrémités.

### **REMARQUE**

1. Assurez-vous que la tondeuse est en arrêt et retirez la clé de sûreté.
2. Placez la tondeuse en mode de stockage horizontal.

### **AFFÛTAGE D'UNE LAME DANS UN ÉTAU (Voir Fig. M)**

1. Assurez-vous que la poignée de caution est relâchée, de l'immobilité de la lame et du retrait de la clé de sécurité avant d'enlever la lame.
2. Enlever la lame de la tondeuse. Consulter les rubriques relatives au retrait et à l'installation de la lame.
3. Fixer la lame (M-1) dans un étau (M-2).
4. Porter des lunettes de sécurité et prendre soin de ne pas se couper.
5. Limer avec soin les arêtes tranchantes de la lame avec une lime à dents fines (M-3) ou une meule.
6. Vérifier l'équilibrage de la lame (consulter la rubrique appropriée).
7. Remettre la lame en place et bien la serrer. Voir les directives plus loin.

### **ÉQUILIBRAGE DE LA LAME (Voir Fig. N)**

Vérifier l'équilibrage de la lame en accrochant cette dernière par son trou central (N-1) sur un clou ou un tournevis (N-2) retenu horizontalement dans un étau (N-3). Lorsqu'une extrémité de la lame s'abaisse, meuler ou limer cette extrémité. La lame est bien équilibrée lorsqu'aucun bout ne s'abaisse.

### **MAINTENANCE DE LA LAME (Voir Fig. 01, 02)**

Aiguiser la lame après 50 heures d'utilisation ou tous les 2 ans, selon le premier des deux cas – et quelque soit l'état de la lame. Veuillez suivre ces procédures pour démonter et remonter la lame. Portez des gants de jardin (non fournis) et utilisez une tricoise (non fournie) pour démonter la lame. Tenez la lame (19) et dévissez le boulon (18) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre à l'aide d'une tricoise, puis retirez la lame. Pour remonter la lame (19), placez d'abord celle-ci avec les côtés coupants tournés vers le sol. Serrez complètement l'écrou de la lame (18).

### **ENTREPOSAGE (Voir Fig. L1, L2)**

Arrêtez la tondeuse et retirez toujours la clef de sécurité. Nettoyez complètement

l'extérieur de la machine en utilisant une brosse douce et un linge. N'utilisez pas d'eau, des solvants ou des poliss. Enlevez tout le gazon et les débris, spécialement des fentes de ventilation.

Tournez la machine sur le côté et nettoyez l'aire de la lame. Les coupures de gazon sont compactées dans l'aire de la lame, enlevez-les avec un bout de bois ou de plastic. Entreposez la machine dans un endroit sec. Ne placez pas d'autres objets sur la machine. Pour faciliter le rangement, relâchez les molettes de poignée et faites pivoter ou pliez la poignée supérieure (Voir Fig. L1, L2 ).

## GUIDE DE DÉPANNAGE

Problème	Solution
1. La tondeuse ne fonctionne pas lorsque la poignée de caution est activée	A. Vérifier que la clé de sûreté est correctement insérée et enfoncée complètement et que le bouton sur le contact est bien enfoncé. B. Relâchez la poignée de caution pour éteindre la tondeuse. Retirer la clé de sûreté, retourner la tondeuse et vérifier que la lame tourne librement. En cas de blocage, retourner à un réparateur autorisé. La lame devrait tourner librement. C. Est-ce que la pile est à pleine charge? Brancher le chargeur et attendre que le voyant vert s'illumine.
2. Le moteur s'arrête en cours de coupe.	A. Relâchez la poignée de caution pour éteindre la tondeuse Retirer la clé de sûreté, retourner la tondeuse et vérifier que la lame tourne librement. En cas de blocage, retourner à un réparateur autorisé. La lame devrait tourner librement. B. Relever la hauteur de coupe des roues à la position la plus élevée et commencer la tonte. C. Est-ce que la pile est à pleine charge? Brancher le chargeur et attendre que le voyant vert s'illumine. D. Éviter de surcharger la tondeuse. Ralentir la tonte en poussant moins vite la tondeuse, augmenter la hauteur de coupe ou les deux.
3. La tondeuse fonctionne, mais le rendement est insatisfaisant ou la tondeuse ne coupe pas toute la pelouse.	A. Est-ce que la pile est à pleine charge? Brancher le chargeur et attendre que le voyant vert s'illumine. B. Relâchez la poignée de caution pour éteindre la tondeuse. Retirer la clé de sûreté et le bloc-piles. Retourner la tondeuse et vérifier : Le tranchant de la lame. Maintenir la lame affûtée. La présence éventuelle d'un bourrage de la goulotte de vidange ou du châssis. C. Le réglage de la hauteur des roues pourrait être trop bas pour l'état de la pelouse. Augmenter la hauteur de coupe.
4. Il est trop difficile de pousser la tondeuse.	A. Augmenter la hauteur de coupe pour réduire le frottement du châssis sur l'herbe. Vérifier que chaque roue tourne librement.

5. La tondeuse produit des sons anormaux et vibre.	<p>A. Relâchez la poignée de caution pour éteindre la tondeuse. Retirer la clé de sûreté. Placer la tondeuse sur le côté et vérifier que la lame n'est pas tordue ou endommagée. Si la lame est endommagée, la remplacer avec une lame de rechange. Si la face inférieure du châssis est endommagée, confier la réparation à un centre de réparations autorisé.</p> <p>B. Si aucun dommage visible à la lame n'est déterminé et que la tondeuse vibre toujours : Relâchez la poignée de caution pour éteindre la tondeuse, retirer la clé de sûreté et retirer la lame. Tourner la lame sur 180 degrés et la resserrer. Si la tondeuse vibre toujours, confier la réparation à un centre de réparations autorisé.</p>
6. Le voyant du chargeur de piles est éteint.	<p>A. Vérifier le branchement de la fiche.</p> <p>B. Remplacer le chargeur.</p>
7. Le voyant du chargeur de piles ne passe pas au vert.	<p>A. La pile doit être diagnostiquée. La faire vérifier dans un centre de réparation autorisé.</p>
8. Au déchiquetage, l'herbe coupée est visible.	<p>A. Retirer la plaque de déchiqueteuse lors de l'ensachage.</p> <p>B. La goulotte est encrassée. Relâchez la poignée de caution pour éteindre la tondeuse. Retirer la clé de sûreté. Vider la goulotte de l'herbe coupée.</p> <p>C. Trop d'herbe coupée. Relever la hauteur de coupe des roues pour en couper moins.</p> <p>D. Le sac est plein. Vider le sac plus souvent.</p>
9. Au déchiquetage, l'herbe coupée est visible.	<p>A. Trop d'herbe coupée. Relever la hauteur de coupe des roues pour en couper moins. Ne pas couper plus du tiers de la longueur totale.</p> <p>B. Vérifier le tranchant de la lame. Toujours maintenir la lame affûtée.</p>
10. Durée de fonctionnement courte ou réduite après de nombreuses utilisations.	<p>A. Retourner à un centre de réparation agréé; une batterie neuve peut être requise.</p>
11. Le témoin lumineux DEL du chargeur de batterie clignote en rouge et la batterie ne peut pas être chargée.	<p>A. La batterie surchauffe après une utilisation continue. Retirez la batterie du chargeur et laissez-la refroidir à une température de 42°C ou moins.</p>

### POUR LES OUTILS DE LA BATTERIE

La plage de température ambiante pour l'utilisation et le stockage de l'outil et de la batterie est 0°C à 45°C(32°F-113°F).

La plage de température ambiante recommandée pour le système de charge pendant la charge est de 0°C à 40°C(32°F-104°F).



**¡ADVERTENCIA!** El polvo creado al lijar, serruchar, pulir, taladrar o realizar otras actividades de la construcción, contiene sustancias químicas que se sabe producen cáncer, defectos de nacimiento u otros daños al sistema reproductor. Algunos ejemplos de esos productos químicos son:

- El plomo de las pinturas a base de plomo;
- La sílice cristalina de los ladrillos, del cemento y de otros productos de albañilería;
- El arsénico y el cromo de la madera tratada químicamente.

**El riesgo que se corre a causa del contacto con esos productos varía según la frecuencia con que usted realice este tipo de trabajos. Con el fin de reducir su exposición a esas sustancias químicas: trabaje en un área bien ventilada; utilice un equipo de seguridad adecuado, tal como una máscara contra el polvo especialmente diseñada para filtrar partículas microscópicas.**



**ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerlo a sustancias químicas, como plomo y di (2-etilhexilo) ftalato (DEHP), que el estado de California reconoce como causantes de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para más información visite [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## LEA Y COMPRENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES



**¡ADVERTENCIA!** Cuando se emplean herramientas eléctricas para jardinería, siempre deben seguirse ciertas pautas básicas de seguridad a fin de reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesión seria, incluyendo las siguientes:



**¡ADVERTENCIA!** Podría producirse un riesgo de lesión si la cortadora de césped se utiliza sin la bolsa para pasto instalada.



**¡ADVERTENCIA!** El uso de cualquier dispositivo accesorio o anexo podría elevar el riesgo de lesión.



**PRECAUCIÓN** En el caso de cortadoras de césped que funcionen a batería, utilice únicamente baterías de repuesto idénticas que indiquen el tipo.

## PARA TODOS LOS CORTACÉSPEDS

- 1) Evite Ambientes Peligrosos-No use artefactos en lugares húmedos o mojados.
- 2) No lo use bajo la lluvia.
- 3) Manténgalo fuera del alcance de los niños.-Todos los espectadores deben permanecer alejados de la zona de trabajo.
- 4) Use ropa adecuada-No use ropa suelta o joyas. Pueden llegar a engancharse en las partes móviles. Le recomendamos usar guantes de goma y calzado resistente al trabajar en el exterior.
- 5) Use Gafas Protectoras-Use siempre una máscara para la cara o contra el polvo si la operación produce polvo.
- 6) Use el Artefacto Adecuado-No use ningún artefacto para un trabajo para el cual no ha sido diseñado.
- 7) No Force el Artefacto-Hará un mejor trabajo y con menor posibilidad de accidentes si la utiliza de la forma para la que fue diseñada.
- 8) No se Extienda de Más-Mantenga una buena postura y equilibrio todo el tiempo.
- 9) Manténgase Alerta-Fijese en lo que está haciendo. Use el sentido común. No use el artefacto cuando esté cansado.
- 10) Guarde los Artefactos que no Utilice en el Interior-Cuando no los use, los artefactos deben guardarse en el interior, en un lugar seco y alto, o bajo llave – fuera del alcance de los niños.
- 11) Mantenga los Artefactos con Cuidado-Mantenga los bordes de corte afilados y limpios para obtener el mejor resultado y reducir el riesgo de heridas. Mantenga las manos secas, limpias y sin aceite o grasa.
- 12) Mantenga las cubiertas en su lugar y en buen estado.
- 13) Mantenga las hojas afiladas.
- 14) Mantenga las manos y los pies lejos del área de corte.
- 15) Los objetos despedidos por la hoja de la podadora pueden causar heridas graves. Siempre debe examinar cuidadosamente el césped y remover todos los objetos

antes de podarlo.

- 16) Si la podadora de césped golpea con un objeto extraño, siga los siguientes pasos:
  - i) Detenga la podadora. Suelte la barra de encendido.
  - ii) Extracción de paquete de batería.
  - iii) Revísela por daños.
  - iv) Repare cualquier daño antes de volver a encender la podadora.
- 17) Use las mismas hojas de reemplazo únicamente.

### **ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA LAS HERRAMIENTAS DE JARDINERÍA A BATERÍA**

1. Evite el encendido inadvertido. Asegúrese que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar el paquete de batería, al levantar o transportar el aparato. Transportar el aparato con su dedo sobre el interruptor o energizar el aparato que tenga el interruptor encendido provoca accidentes.
2. Desconecte el paquete de batería del aparato antes de realizar cualquier ajuste, cambiar los accesorios, o guardar el aparato. Tales medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de encender el aparato por accidente.
3. Recargue únicamente con el cargador especificado por WORX. Un cargador que es adecuado para un tipo de paquete de batería puede crear un riesgo de incendio cuando se usa con otro paquete de batería.
4. Use los electrodomésticos sólo con paquetes de baterías específicamente diseñados. El uso de cualquier otro paquete de baterías puede crear un riesgo de lesiones e incendios.
5. Cuando la batería no esté en uso, manténgala alejada de otros objetos metálicos, como sujetadores de papel, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños, que puedan establecer una conexión de una terminal a otra. Poner en corto las terminales de la batería puede causar quemaduras o un incendio.
6. Bajo condiciones de abuso, puede expulsarse líquido de la batería;

evite el contacto. Si ocurre contacto accidentalmente, lave con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque ayuda médica adicional. El líquido expulsado de la batería puede causar irritación o quemaduras.

7. No use un paquete de batería o aparato dañado o modificado. Las baterías dañadas o modificadas pueden presentar un comportamiento impredecible que puede provocar un incendio, una explosión o un riesgo de lesiones.
8. No exponga la batería o el artefacto al fuego ni a temperaturas excesivas. La exposición al fuego o la temperatura por encima de 130°C pueden causar una explosión.
9. Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería o el dispositivo fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones. La carga incorrecta o a temperaturas fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.
10. Pida que una persona de reparación calificada dé servicio usando únicamente partes de reemplazo idénticas. Esto garantizará que se mantenga la seguridad del producto.
11. No modifique ni intente reparar el aparato o el paquete de baterías (conforme sea aplicable), excepto como se indica en las instrucciones de uso y cuidado.

### **Instrucciones de seguridad para cortacéspedes de uso de pie**

## **IMPORTANTES**

### **Instrucciones de seguridad para cortacéspedes de uso de pie**

#### **I. FUNCIONAMIENTO GENERAL**

1. Lea, comprenda, y siga todas las instrucciones que aparecen en la máquina y en el(los) manual(es) antes de comenzar.
2. No coloque las manos o pies cerca o debajo de la máquina. Mantenga libre siempre el orificio de descarga.
3. Sólo pueden utilizar esta máquina

adultos responsables que conozcan las instrucciones.

4. Limpie el área de objetos como rocas, cables, juguetes, etc. que podrían ser expulsados por la hoja. Manténgase detrás del mango cuando esté funcionando el motor.
5. Asegúrese de que no existan personas alrededor del área del trabajo antes de comenzar con el funcionamiento. Detenga la máquina en caso de que alguna persona ingrese en el área de trabajo.
6. No utilice la máquina descalzo o con sandalias. Utilice siempre un calzado sólido.
7. No mueva la máquina hacia atrás a menos que sea absolutamente necesario. Mire siempre hacia abajo y atrás antes y durante el movimiento de la máquina hacia atrás.
8. Nunca apunte el material descargado hacia alguna persona. Evite descargar el material contra una pared u obstrucción. El material puede rebotar hacia el operador. Detenga la hoja cuando cruce superficies de gravilla.
9. No utilice la máquina sin que el receptor de pasto, guarda de descarga, guarda trasera u otros dispositivos de protección de seguridad se encuentren colocados en su lugar y funcionando.
10. Nunca deje el motor funcionando sin supervisión.
11. Detenga el motor y espere a que la hoja se detenga por completo antes de limpiar la máquina, retirar el receptor de pasto o eliminar las obstrucciones de la guarda de descarga.
12. Utilice la máquina sólo con la luz del día o con buena luz artificial.
13. No utilice la máquina bajo la influencia de alcohol o drogas.
14. No utilice la cortadora de pasto sobre pasto mojado. Mantenga siempre la estabilidad. Camine y nunca corra.
15. Desconecte el sistema de manejo, si se encuentra colocado, antes de arrancar el motor.
16. Si la máquina comienza a vibrar de manera anormal, detenga el motor y verifique la causa de inmediato.

Generalmente, la vibración es una advertencia acerca de un problema.

17. Utilice siempre protección ocular durante la utilización de la máquina.
18. Consulte las instrucciones del fabricante para obtener información acerca del funcionamiento correcto de la máquina y de la instalación de los accesorios. Sólo utilice accesorios aprobados por el fabricante.

## **II. UTILIZACIÓN DE LA MÁQUINA EN PENDIENTES**

Las pendientes son un factor importante relacionado con accidentes de resbalones y caídas que pueden causar lesiones graves. La utilización de la máquina en pendientes requiere de precaución adicional. Si no se siente seguro sobre una pendiente, no utilice la máquina.

1. Corte el pasto a través del frente de las pendientes y nunca hacia arriba o abajo. Tenga extremo cuidado cuando cambie la dirección sobre las pendientes.
2. Observe si existen orificios, surcos, baches, rocas u otros objetos escondidos. El terreno desparejo puede causar un resbalón y caída. El pasto alto puede ocultar obstáculos.
3. No utilice la cortadora de pasto sobre pasto mojado o en pendientes con demasiada inclinación. Una estabilidad escasa puede causar un resbalón o caída.
4. No utilice la cortadora de pasto cerca de bajadas, zanjas o malecones ya que puede perder la estabilidad.

## **III. NIÑOS**

Pueden ocurrir accidentes trágicos si el operador no se encuentra alertado acerca de la presencia de niños. Generalmente, los niños se encuentran atraídos por la máquina y la actividad de corte de pasto. Nunca presuponga que los niños permanecerán en el mismo lugar donde los vio por última vez.

1. Mantenga a los niños alejados del área de corte de pasto y bajo el cuidado alerta de un adulto responsable que no sea el operador.
2. Esté alerta y apague la cortadora de pasto si un niño ingresa en el área.

3. Nunca permita que los niños utilicen la máquina.
4. Tenga sumo cuidado cuando se acerca a esquinas ciegas, arbustos, árboles u otros objetos que podrían no permitirle visualizar a un niño.

#### **IV. MANTENIMIENTO MANTENIMIENTO GENERAL**

1. Mantenga todas las tuercas y pernos ajustados con el fin de asegurarse de que la máquina se encuentra en condiciones de funcionamiento seguro.
2. Nunca altere los dispositivos de seguridad. Verifique su funcionamiento correcto periódicamente.
3. Mantenga la máquina libre de pasto, hojas u otra acumulación de restos.
4. Si golpea a un objeto extraño, detenga el funcionamiento e inspeccione la máquina. Si es necesario, realice la reparación antes de comenzar a utilizar nuevamente la máquina.
5. Nunca realice ajustes o reparaciones con el motor funcionando.
6. Desconecte siempre las cortadoras de pasto eléctricas antes realizar el ajuste, limpieza o reparación.
7. Revise periódicamente los componentes del receptor de pasto y la guarda de descarga. En caso de que sea necesario, realice el reemplazo utilizando las partes recomendadas por el fabricante.
8. Las hojas de la cortadora de pasto son filosas. Envuelva la hoja o utilice guantes y tenga sumo cuidado cuando realice el mantenimiento de éstas.
9. En caso de que sea necesario, mantenga o reemplace las etiquetas de seguridad e instrucciones.

#### **Prácticas de funcionamiento seguro para la cortacésped para caminar desde atrás**

##### **1. Instrucciones de seguridad**

###### **1.1 Capacitación**

- a) Lea detenidamente el manual de instrucciones de operación y mantenimiento. Familiarícese correctamente con los controles y el uso

correcto de la herramienta.

- b) Nunca permita que los niños utilicen una cortacésped motorizada.
- c) Mantenga el área de limpieza sin personas, especialmente niños pequeños y mascotas.
- d) No utilice una cortacésped para ningún trabajo para el que no ha sido diseñada.

##### **1.2 Preparación**

- a) Inspeccione minuciosamente el área donde se utilizará la herramienta y extraiga todas las piedras, maderas, cables, huesos y otros objetos extraños.
- b) No utilice la herramienta con los pies descalzos o en sandalias. Utilice siempre calzado sólido.
- c) Desconecte el sistema de manejo, si se encuentra colocado, antes de arrancar el motor.
- d) Nunca intente realizar el ajuste de la altura de una rueda con el motor en funcionamiento.
- e) Utilice la herramienta sólo a la luz del día o con una luz artificial adecuada.
- f) No utilice la cortadora de pasto sobre pasto mojado.. Párese siempre de forma correcta. Sujete firmemente el mango y camine, nunca corra.

##### **1.3 Operación**

- a) No coloque las manos ni los pies cerca o debajo de las piezas giratorias.
- b) Detenga la hoja(s) al cruzar por calles, caminos o calzadas de gravilla.
- c) Luego de golpear un objeto extraño, detenga el motor, desenchufe la herramienta, inspeccione minuciosamente para comprobar si existen daños y repare los daños antes de volver a arrancar y utilizar la herramienta.
- d) Si la herramienta comienza a vibrar de forma anormal, detenga el motor y verifique de inmediato la causa. Generalmente, la vibración es un síntoma de problemas.
- e) Detenga el motor cada vez que deje la herramienta sin supervisión y antes de efectuar una reparación o inspección.
- f) Apague el motor y espere a que la hoja

se detenga por completo antes de extraer el receptor de césped o antes de quitar la obstrucción del tubo de descarga.

- g) Corte el césped desde el frente de las laderas, nunca de arriba o abajo. Tenga sumo cuidado al cambiar la dirección en las laderas. No corte el césped en laderas excesivamente empinadas.
- h) Nunca utilice la cortacésped sin las guardas, placas u otros dispositivos de protección de seguridad adecuados colocados en su lugar.
- i) No lave la herramienta con una manguera. Evite que el agua ingrese en el motor y en las conexiones eléctricas.

#### **1.4 Mantenimiento**

- a) Compruebe la cuchilla a intervalos regulares para verificar su correcta tensión.
- b) Mantenga todas las tuercas, pernos y tornillos apretados a fin de asegurarse de que la herramienta esté en condiciones seguras de funcionamiento.
- c) Periódicamente, compruebe la bolsa en búsqueda de deterioro y desgaste, y reemplace las bolsas desgastadas. Compruebe que las bolsas de reemplazo cumplan con las recomendaciones o especificaciones del fabricante original.
- d) Sustituya la cuchilla si se encuentra doblada o agrietada. Una cuchilla desequilibrada provoca vibraciones que podrían dañar el motor o derivar en lesiones personales.
- e) Afile las cuchillas desafiladas uniformemente por ambos extremos para mantener su equilibrio.
- f) Limpie minuciosamente la hoja y compruebe su balance colocándola horizontalmente sobre un clavo delgado a través de su orificio central. El clavo también deberá estar en posición horizontal. Si alguno de los extremos de la hoja gira hacia atrás, extraiga algo de metal desde el extremo pesado o inferior hasta que la hoja quede balanceada, que ocurre cuando ninguno de los extremos se cae.

## **CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES**

**Advertencias de seguridad general para el paquete de batería**

**ADVERTENCIA: Lea y comprenda todas las instrucciones. El no seguir todas las instrucciones a continuación puede ocasionar descargas eléctricas, incendios y/o heridas graves. Conserve todas las advertencias e instrucciones para consulta futura.**

## **ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD GENERAL PARA EL PAQUETE DE BATERÍA**

- a) **No desensamble, abra o triture el paquete de batería.**
- b) **No exponga el paquete de batería a calor o fuego. Evite guardar a la luz directa del sol.**
- c) **No ponga en corto circuito el paquete de batería. No guarde el paquete de batería de forma aleatoria en una caja o cajón donde puedan ponerse en corto circuito entre sí o ponerse en corto circuito por otros objetos metálicos.** Cuando el paquete de batería no esté en uso, manténgalo alejado de otros objetos metálicos, como sujetadores de papel, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan establecer una conexión de una terminal a otra. El corto circuito de las terminales de la batería puede causar quemaduras o incendios.
- d) **No retire el paquete de la batería de su empaque original hasta que se requiera para el uso.**
- e) **No someta el paquete de batería a impacto mecánico.**
- f) **En el caso de fuga de la batería, no permita que el líquido entre en contacto con la piel o los ojos. Si hay contacto, lave el área afectada con bastante agua y busque atención médica.**



















- g) **Observe las marcas positiva (+) y negativa (-) en la parte posterior de la batería y el equipo para asegurar su uso correcto.**
- h) **No use ningún paquete de batería que no esté diseñado para uso con el equipo.**
- i) **Mantenga el paquete de batería fuera del alcance de los niños.**
- j) **Busque atención médica de inmediato si se ingiere una celda o una batería.**
- k) **Siempre adquiera el paquete de batería recomendado por el fabricante del dispositivo para el equipo.**
- l) **Mantenga el paquete de batería limpio y seco.**
- m) **Limpie las terminales del paquete de batería con una tela seca limpia si se ensucian.**
- n) **El paquete de batería se necesita cargar antes del uso. Siempre use el cargador correcto y consulte las instrucciones del fabricante o el manual del equipo para saber las instrucciones correctas de carga.**
- o) **No deje el paquete de batería en carga prolongada cuando no esté en uso.**
- p) **Después de periodos prolongados de almacenamiento, puede ser necesario cargar y descargar el paquete de batería varias veces para obtener el desempeño máximo.**
- q) **El paquete de batería proporciona su mejor desempeño cuando se opera en temperatura ambiente normal (68°F ± 9°F).**
- r) **Cuando deseche los paquetes de batería, mantenga los paquetes de batería de diferentes sistemas electromecánicos separados entre sí.**
- s) **Recargue únicamente con el cargador especificado por WORX. No use cargadores que no sean los específicamente suministrados para uso con el equipo.** Un cargador que es adecuado para un tipo de paquete de batería puede crear un riesgo de incendio

cuando se usa con otro paquete de batería.

- t) **Conserve la literatura el producto original para referencia futura.**
- u) **Sólo use el paquete de batería en la aplicación para la que está diseñado.**
- v) **Retire el paquete de batería del equipo cuando no esté en uso.**
- w) **Deséchelo adecuadamente.**

## SÍMBOLOS

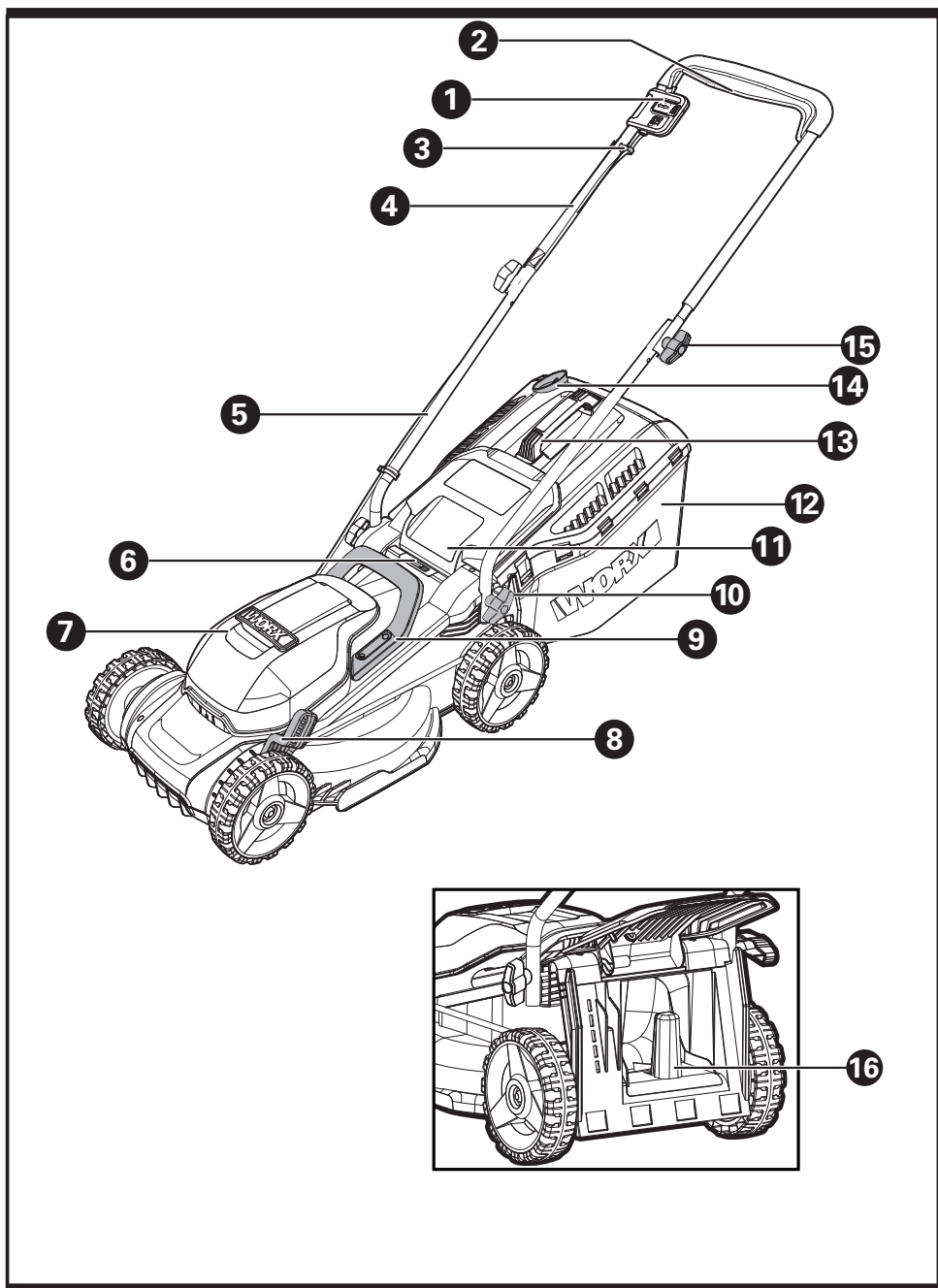
	Etiqueta de peligro CPSC
	Corte de dedos del pie o de la mano – Hoja giratoria de la cortadora de pasto.
	Objetos expulsados desde la cubierta de la cortadora de pasto.
	Mantenga alejados a los niños
	Alerta de seguridad.
	Resbalón en pendiente.
	Lea el manual
	Mire hacia atrás mientras retroceda
	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario deberá leer el manual de instrucciones.

	<p>Las baterías pueden entrar al ciclo de agua si se desechan incorrectamente, lo que puede ser peligroso para el ecosistema. No deseché las baterías de desperdicio como desperdicio municipal sin clasificar.</p>
	<p>No arrojar al fuego</p>
	<p>Batería de Ion de litio, la batería se debe reciclar</p>
	<p>Use siempre unos guantes de protección</p>
	<p>Retire el Paquete de la batería de la herramienta antes de realizar cualquier ajuste, servicio o mantenimiento.</p>
	<p>Las cuchillas continuarán girando después de que la máquina se apague. Espere hasta que todos los componentes de la máquina se hayan detenido completamente antes de tocarlos.</p>
	<p>Retire la llave</p>



## call2recycle®

POSITEC Inc. ha establecido una asociación con la empresa RBRC para el reciclaje de todas las baterías Positec que posean el sello RBRC-call2recycle. Para contribuir con la protección del medio ambiente, no deseché las baterías como residuos normales. Después de que haya finalizado el ciclo de vida útil de la batería, comuníquese al 1.800-822-8837 para acceder al servicio gratuito que realizará el desecho correcto de la batería.



## LISTA DE PARTES

- 1. LLAVE DE SEGURIDAD**
- 2. MANIJA DE FIANZA**
- 3. GANCHOS PARA EL CABLE**
- 4. MANGO SUPERIOR**
- 5. MANGO INFERIOR**
- 6. LUZ DE INDICADOR DE BATERÍA**
- 7. CUBIERTA DE ALOJAMIENTO DE BATERÍA**
- 8. PALANCA DE AJUSTE DE ALTURA DE CORTE**
- 9. MANIJA DE TRANSPORTE**
- 10. MANIJA, INFERIOR**
- 11. TAPA DE SEGURIDAD**
- 12. BOLSA PARA PASTO**
- 13. MANIJA DE BOLSA**
- 14. INDICADOR DE LLENADO DE LA BOLSA DE CÉSPED**
- 15. MANIJA, SUPERIOR**
- 16. INSERTO PARA MANTILLO**
- 17. BATERÍA \*(Vea la Fig. E)**
- 18. PERNO DE LA HOJA (Vea la Fig. 01)**
- 19. HOJA (Vea la Fig. 01)**

**\* No todos los accesorios ilustrados o descritos se incluyen junto con el producto estándar.**

## DATOS TÉCNICOS

	<b>WG779 WG779.X **</b>
Tensión	40V $\approx$ Max. (2x20V Max.) ***
Velocidad sin carga	3300 / 3700/ minutos
Diámetro de la plataforma	14pulg. (36cm)
Diámetro de corte	13pulg. (34cm)

Altura de corte	1-1/2po-3-1/2po (40-90mm)
Posiciones de altura de corte	6
Diámetro de la rueda delantera	6.3pulg. (160mm)
Diámetro de la rueda trasera	7pulg. (180mm)
Capacidad de recolección de pasto	0.85 bushels (30L)
Tipo de batería	Lithium-Ion
Peso (Herramienta descubierta)	26.2lbs (11.9kg)

\*\* X puede ser seguido por uno o dos caracteres. Todos los modelos son iguales, excepto el número de modelo y la marca registrada. El sufijo en los modelos puede ser un número del "1" al "999" o la letra inglesa "A" a "Z" o "M1" a "M9" que significa un paquete diferente o el Varios accesorios embalados en el paquete.

\*\* Voltaje medido sin carga de trabajo. El voltaje inicial de la batería alcanza un máximo de 20 V. El voltaje nominal es 18 V.

<b>Categoría</b>	<b>Modelo</b>	<b>Capacidad</b>
20V Batería	WA3578	4.0 Ah
	WA3012	4.0 Ah
20V Cargador	WA3742	0.4 A
	WA3875	2.0 A
	WA3770	2.0 A
	WA3881	2.0 A
	WA3884	4.0 A

Le recomendamos que compre sus accesorios en la misma tienda que le vendió la herramienta. Consulte el empaque de los accesorios para obtener más detalles. El personal de la tienda también puede ayudarle y aconsejarle.

# INSTRUCCIONES DE USO



**NOTA:** Antes de usar la herramienta, lea atentamente el manual de instrucciones.

## ENSAMBLE & FUNCIONAMIENTO

ACCIÓN	FIGURA
<b>ENSAMBLE</b>	
Ensamble de barra de manija <b>NOTA:</b> Elija uno de los dos orificios en la manija inferior para la altura deseada de la manija.	Vea la Fig. A1, A2, A3, A4, A5
Ensamble de bolsa de recolección de pasto	Vea la Fig. B1, B2, B3, B4
Ensamble de Bolsa de recolección de pasto a la podadora <b>NOTA:</b> Presione ligeramente la bolsa para pasto para asegurarse de que se encuentra completamente instalada. Asegúrese de que la bolsa para pasto se encuentra instalada firmemente. <b>NOTA:</b> Retire el inserto de abono de la podadora antes de instalar la bolsa de recolección de pasto.	Vea la Fig. C1, C2, C3
Revisar la condición de carga de la batería <b>NOTA:</b> La Fig. D1 sólo aplica para el paquete de batería con luz indicadora de la batería.	Vea la Fig. D1
Carga de la batería <b>NOTA:</b> El paquete de batería se envía descargado. La batería se debe cargar completamente antes de podar por primera vez. Siempre cargue completamente las dos baterías al mismo tiempo. Se pueden encontrar más detalles en el manual del cargador.	Vea la Fig. D2

Colocación/ desinstalación de paquete de batería  
**NOTA:** Esta podadora sólo operará con las 2 baterías instaladas. Por favor siempre use dos baterías con la misma capacidad y cargue completamente las dos baterías. Utilizando dos baterías de tamaño diferente o si una batería no está cargada completamente, entonces la máquina sólo funcionará en el denominador común más bajo.

Vea la Fig. E

### OPERACIÓN

Indicador de energía de la batería en la máquina  
 Consulte los detalles en la parte ESTADO DE BATERÍA

#### IMPORTANTE

Cuando sólo se enciende una luz, por lo menos una batería está descargada y se necesita cargar, a pesar de que la cortacésped puede continuar cortando césped. Si se continúa utilizando la cortacésped con la batería descargada, es posible que exista una reducción en la vida útil y en el rendimiento de la batería.

Cuando no se ilumine ninguna luz, por lo menos una batería no está instalada completamente o la batería está defectuosa, por favor vuelva a revisar que las baterías estén completamente asentadas en su posición.

Vea la Fig. F

45

Encendido & Apagado

Vea la Fig. G1, G2

## Ajuste de altura de corte

**¡ADVERTENCIA!** Deténgase, suelte el mango de la fianza y espere hasta que el motor se detenga antes de ajustar la altura. Las cuchillas continuarán girando después de apagar la máquina. Una cuchilla en movimiento podría causar una lesión. No toque las cuchillas en movimiento.

Vea la Fig. H

Indicador de llenado de la bolsa de césped  
Estado de bolsa vacía: aleta flotando (a)



Estado de bolsa llena: aleta hacia abajo (b)



Vea la Fig. I1

Desinstalación/vaciado de bolsa de recolección de pasto

**ADVERTENCIA:** Verifique siempre que la tapa de seguridad cierre completamente el orificio de descarga antes de usarla. Nunca levante la aleta de seguridad cuando se esté usando la podadora sin la bolsa de recolección de césped instalada.

Vea la Fig. I2

Instalación del inserto de desbroce

Vea la Fig. J1, J2

Descarga trasera

**NOTA:** Retire el inserto de corte primero.

Vea la Fig. K

Almacenamiento

Vea la Fig. L1, L2

## ESTADO DE BATERÍA (Vea la Fig. F)

Antes de arrancar o después del uso, presione el botón "POWERTEST" en la máquina para verificar la capacidad de la batería. Durante la operación, la capacidad de la batería se indicará automáticamente

por el indicador de energía de la batería. El indicador detecta y muestra constantemente la condición de la batería como sigue:

Estado de indicador de energía de batería	Condición de batería
Se iluminan cinco luces verdes ).	Las dos baterías están en una condición completamente cargada.
Dos, tres o cuatro luces verdes están iluminadas.	Las dos baterías tienen carga restante. Mientras más luces estén iluminadas, mayor es la capacidad de la batería.
Sólo se ilumina una  luz verde.	Por lo menos una batería está descargada y se necesita cargar.
No hay ninguna luz iluminada.	Por lo menos una batería no está instalada completamente o la batería está defectuosa.
Sólo una luz parpadea dos veces por ciclo.	Por lo menos una batería está bastante descargada (consulte la condición de carga de la batería), por favor recargue las dos baterías a la vez antes de Volver a usar o guardar.
Sólo una luz parpadea tres veces por ciclo.	Por lo menos una batería está caliente, espere que se enfríe antes de Volver a comenzar.
Sólo una luz parpadea cuatro veces por ciclo.	La máquina está sobrecargada. Levante la altura de corte o empuje lentamente.

## RECOMENDACIONES PARA DESBROZAR

Al utilizar el accesorio de desmenuzado, su nueva podadora está diseñada para recortar los trozos de pasto en pequeñas piezas y distribuirlas por todo el césped.

Bajo condiciones normales, el pasto

recortado se degradará rápidamente para proporcionarle nutrientes a su césped. Para obtener el mejor funcionamiento, utilizando las aletas de desmenuzado ubicados dentro de la cubierta de la cortacésped.

- 1) Evite podar el césped cuando esté mojado debido a la lluvia o al rocío. El pasto húmedo tiende a formar grupos que interfieren con la acción de desbroce y reducen el tiempo de operación. La mejor hora para podar el césped es ya avanzada la tarde, cuando el pasto esté seco y el área recién cortada no quede expuesta a la luz directa del sol.
- 2) Para obtener mejores resultados, ajuste la altura de podado para que corte solamente el tercio superior. Si el césped está demasiado largo, será necesario ajustar la podadora. Puede ser necesario disminuir la altura de corte para reducir el esfuerzo de empuje y evitar sobrecargar el motor. Para desbrozar áreas muy pesadas, es recomendable hacer un primer corte a una altura elevada, y después recortar a la altura final deseada. De otra manera, haga cortes angostos y pode lentamente.
- 3) Para mejor rendimiento, conserve la carcasa de la podadora libre de pasto acumulado. De vez en cuando apague la podadora y espere que el aspa se detenga completamente. Quite la llave de seguridad (1) y gire la podadora de cabeza. Usando un objeto como un palo, limpie la acumulación de césped en el área del aspa. Tenga cuidado con los bordes filosos del aspa. Limpie a menudo en césped húmedo y nuevo y siempre después de cada uso.
- 4) Ciertos tipos de césped y las condiciones del pasto pueden requerir que el área se desbroce por segunda ocasión para ocultar completamente los restos. Cuando efectúe el segundo corte, pode perpendicularmente al primer tramo. **NO PODE PERPENDICULARMENTE SI ESTO LE OBLIGA A CAMINAR A TRAVES DE UNA COLINA.**
- 5) Cambie su patrón de corte cada semana. Esto le ayudará a evitar maltratar su

césped.

## ÁREA DE CORTE

El área de corte puede ser afectada por muchos factores que incluyen: altura de corte, prácticas de operación (por ej., arranque/ paro), niveles de humedad del césped, longitud y densidad de césped.

La siguiente tabla proporciona las áreas de corte potenciales en base a las condiciones de corte específicas.


Altura de Corte	Tamaño de lote recomendado (máximo)
	<b>Con 2 baterías*20V/4.0Ah</b>
Corte 3.3pulg. (84mm) a 2.5pulg. (64mm)	Hasta 5000 pies <sup>2</sup> (460m <sup>2</sup> ) *

\* Usado con dos paquetes de batería completamente cargados.

### CONSEJOS:

- 1) Podar el césped frecuentemente y reducir la cantidad de procedimientos de arranque/paro ayudará a conservar el tiempo de operación de la batería. Se recomienda siempre usar las mismas dos baterías durante la operación con niveles de carga completa.
- 2) Para el mejor desempeño de corte, se recomienda sólo podar hasta 1/3 o menos de la altura del césped actual a la vez. Podar más lentamente cuando corte césped largo/espeso para permitir que la podadora descargue adecuadamente los recortes.

## MANTENIMIENTO

 **ADVERTENCIA: Detenga la cortacésped y extraiga la llave de seguridad antes de retirar la bolsa de pasto.**

**NOTA:** Para asegurar un servicio duradero y confiable, realice el siguiente procedimiento de mantenimiento periódicamente. Revisela por defectos obvios como la hoja floja, dislocada o dañada, tornillos flojos, y

componentes gastados o dañados. Verifique que las cubiertas y protecciones no estén dañadas y estén correctamente colocadas en la podadora. Realice todo el mantenimiento o reparaciones necesarias antes de usarla. Si la podadora presenta una falla a pesar del mantenimiento, llame a nuestra línea de ayuda al cliente por asesoramiento.

### **AFILADO DE LA CUCHILLA**

CONSERVE AFILADA LA CUCHILLA PARA OBTENER MEJOR RENDIMIENTO DE LA PODADORA.

UTILICE PROTECCION PARA LOS OJOS SIEMPRE QUE QUITE, AFILE O INSTALE LA CUCHILLA. ASEGURESE DE HABER QUITADO LA LLAVE DE SEGURIDAD.

En la mayoría de las zonas, la cuchilla debe afilarse dos veces durante la temporada de podado. En zonas con suelos arenosos, se puede requerir afilado más frecuentemente, ya que la arena acaba con el filo de la cuchilla más rápidamente.

REEMPLACE UNA CUCHILLA DOBLADA O DAÑADA INMEDIATAMENTE.

### **CUANDO AFILE LA CUCHILLA:**

1. Asegúrese que la cuchilla quede balanceada.
2. Afíle la cuchilla en el ángulo de corte original.
3. Afíle los bordes en ambos extremos de la cuchilla, rebaje la misma cantidad de material en ambos extremos.

### **NOTA:**

1. Asegúrese que la podadora esté apagada y retire la llave de seguridad
2. Coloque la podadora en el modo de almacenamiento vertical.

### **PARA AFILAR LA CUCHILLA EN UNA PRENSA (Vea la Fig. M)**

1. Asegúrese de que se suelte el asa de la fianza, de que la cuchilla se haya detenido y de quitar la llave de seguridad.
2. Saque la cuchilla de la podadora. Vea las instrucciones para la remoción y colocación de la cuchilla.
3. Asegure la cuchilla M-1 en una prensa M-2.
4. Use anteojos de seguridad y tenga

cuidado de no cortarse.

5. Afíle cuidadosamente los bordes cortantes de la cuchilla con una lima de dientes finos M-3 o con una piedra de afilar.
6. Verifique el balance de la cuchilla. Vea las instrucciones para balancear la cuchilla.
7. Vuelva a colocar la cuchilla en la podadora y apriete con firmeza. Consulte las instrucciones siguientes.

### **BALANCEO DE LA CUCHILLA (Vea la Fig. N)**

Verifique el balance de la cuchilla colocando la perforación central N-1 sobre un clavo o sobre el vástago de un destornillador N-2 sujetado en una prensa N-3. Si cualquiera de los extremos gira hacia abajo, afíle ese extremo. La cuchilla está balanceada correctamente cuando ninguno de los extremos cae.

### **MANTENIMIENTO DE LAS CUCHILLAS (Vea la Fig. 01, 02)**

Cambie la cuchilla metálica después de 50 horas de corte o 2 años, lo que ocurra antes, independientemente de la condición de las mismas.

Siga el procedimiento siguiente para extraer y reemplazar la cuchilla. Necesitará guantes de jardín (no suministrados) y una llave (no suministrada) para extraer la cuchilla. Sostenga la cuchilla (19) y desenrosque el perno de la cuchilla (18) hacia la izquierda utilizando una llave, y luego extraiga la hoja. Para volver a colocar la hoja, coloque la hoja (19) con los bordes de corte hacia el suelo. Apriete entonces firmemente la tuerca de la cuchilla (18).

### **ALMACENAMIENTO (Vea la Fig. L1, L2)**

Detenga el cortacésped y extraiga siempre la llave de seguridad. Limpie bien el exterior de la máquina con un cepillo blando y un trapo. No use agua, solventes o pulidores. Quite todo el pasto y desechos, especialmente de las ranuras de ventilación.

Ponga la máquina de costado y limpie el área de la hoja. Si hay cortes de pasto compactados en la zona de la hoja, quítelos con un trozo de



madera o plástico.

Guarde la máquina en un lugar seco. No coloque objetos encima de la máquina.

Para facilitar el almacenamiento, afloje las manijas y gire o pliegue la manija superior (Fig. L1 & L2).

## GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Solución
1. El cortacésped no funciona cuando se activa el mango de la fianza	A. Verifique para asegurarse de que la llave de seguridad ha sido instalada y está completamente asentada, y que el botón del alojamiento del interruptor esté completamente oprimido. B. Suelte el mango de fianza para apagar la podadora. Retire la llave de seguridad, voltee la podadora y verifique que la hoja pueda girar libremente. Si no está libre, devuelva la unidad a un centro de mantenimiento autorizado. La hoja debe girar libremente. C. Se ha cargado la batería por completo? Enchufe el argador y espere hasta que se encienda la luz verde.
2. El motor se detiene mientras está cortando el césped.	A. Suelte el mango de fianza para apagar la podadora. Retire la llave de seguridad. Voltee la podadora y verifique que la hoja pueda girar libremente. Si no está libre, devuelva la unidad a un centro de mantenimiento autorizado de. La hoja debe girar libremente. B. Eleve la altura de corte de las ruedas a la posición más alta y encienda la podadora. C. Se ha cargado la batería por completo? Enchufe el argador y espere hasta que se prenda la luz verde. D. Evite sobrecargar la podadora. Reduzca el ritmo de corte empujando la podadora con mayor lentitud o eleve la altura de corte. También puede hacer ambas cosas.
3. La podadora funciona, pero el rendimiento de corte no es satisfactorio o no corta el césped en su totalidad.	A. Se ha cargado la batería por completo? Enchufe el cargador y espere hasta que se prenda la luz verde. B. Suelte el mango de fianza para apagar la podadora. Retire la llave de seguridad. Voltee la podadora y verifique que: El filo de la hoja. Mantenga la hoja afilada. No haya obstrucciones en la plataforma o en el conducto de descarga C. Es posible que el ajuste de altura de las ruedas se haya fijado demasiado bajo para el estado del césped. Eleve la altura de corte.
4. Cuesta mucho empujar la podadora.	A. Eleve la altura de corte para reducir el rozamiento de la plataforma contra el césped. Verifique que cada rueda gire libremente.

5. La podadora produce vibraciones y ruidos anormales.	<p>A. Suelte el mango de fianza para apagar la podadora. Retire la llave de seguridad. Voltee la podadora sobre el costado y verifique la hoja para asegurarse de que no esté doblada o dañada. Si la hoja está dañada, reemplácela por una hoja de repuesto. Si la parte inferior de la plataforma está dañada, envíe la podadora a un centro de mantenimiento autorizado.</p> <p>B. Si no hay daños visibles en la hoja y la podadora aún vibra: Suelte el mango de fianza para apagar la podadora., retire la llave de seguridad, y retire la hoja. Haga girar la hoja 180 grados y vuelva a ajustarla. Si la podadora sigue vibrando, envíela a un centro de mantenimiento autorizado.</p>
6. El LED del cargador de la batería no se enciende.	<p>A. Verifique la conexión del enchufe.</p> <p>B. Reemplace el cargador.</p>
7. El LED del cargador de la batería no cambia a verde.	<p>A. Se debe someter la batería a diagnóstico. Llévela a un centro de mantenimiento autorizado.</p>
8. La podadora no recoge los recortes de césped con la bolsa.	<p>A. Retire la placa desbrozadora al usar la bolsa recolectora.</p> <p>B. El conducto está obstruido. Suelte el mango de fianza para apagar la podadora. Retire la llave de seguridad. Elimine los recortes de césped del conducto.</p> <p>C. Demasiado césped cortado. Eleve la altura de corte de las ruedas para acortar la longitud del corte.</p> <p>D. La bolsa está llena. Vacíe la bolsa con mayor frecuencia.</p>
9. Al realizar el mantillo los recortes quedan a la vista.	<p>A. Demasiado césped cortado. Eleve la altura de corte de las ruedas para acortar la longitud del corte. No corte más de 1/3 de la longitud total.</p> <p>B. Verifique el filo de la hoja. Siempre mantenga la hoja afilada.</p>
10. El tiempo de funcionamiento será bajo o reducido después de muchos usos.	<p>A. Devuelva la unidad a un centro de mantenimiento autorizado. Es posible que necesite una batería nueva.</p>
11. El LED del cargador de batería parpadea en rojo y no se puede cargar la batería.	<p>A. La batería se sobrecarga después del uso continuo. Retire la batería del cargador y permita que enfríe a 42°C o menos.</p>

### PARA HERRAMIENTAS DE BATERÍA

El rango de temperatura ambiente para uso y almacenamiento de la herramienta y la batería es de 0°C-45°C(32°F-113°F).

El rango de temperatura ambiente recomendado para el sistema de carga durante la carga es de 0°C-40°C(32°F-104°F).





**[www.worx.com](http://www.worx.com)**

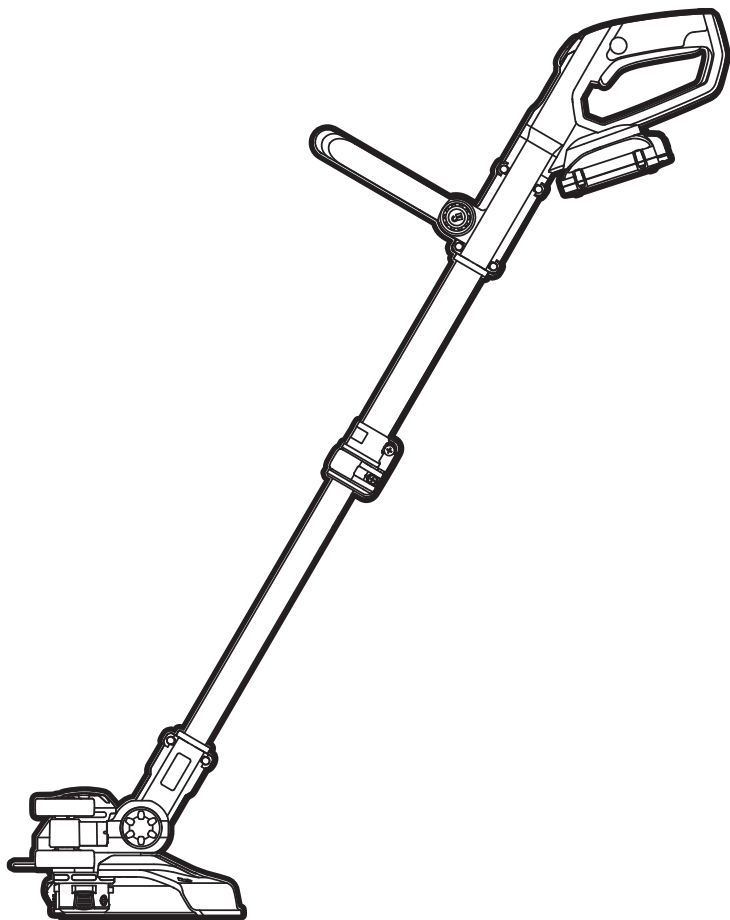
Copyright © 2021, Positec. All Rights Reserved.

Copyright © 2021, Positec. Tous droits réservés.

© Derechos reservados 2021, Positec. Todos los derechos reservados.

AR01340206

# WORX®



**2 in 1 Cordless Trimmer/Edger**

**EN**

**P02**

**Coupe gazon/Taille-bordure 2 en 1**

**F**

**P14**

**2 en 1 Cortadora de cesped/Ribeteadora**

**ES**

**P23**



**HELPLINE NUMBER**  
**NUMERO DU SERVICE D'ASSISTANCE**  
**NUMERO DE LINEA DE AYUDA**  
**1-866-354-WORX (9679)**

WG163 WG163.1 WG163.2 WG163.3  
WG163.4 WG163.9 WG180 WG180.9

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



**WARNING!** When using electric gardening appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:



**WARNING: Read all instructions.**



**WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, phthalate or bisphenol A which are known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Wash your hands after use. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).**

## FOR ALL APPLIANCES

- 1) Avoid Dangerous Environment - Don't use appliances in damp or wet locations.
- 2) Don't Use In Rain.
- 3) Keep Children Away - All visitors should be kept at a distance from work area.
- 4) Dress Properly - Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts. Wear protective clothing; use of rubber gloves, long pants, long sleeved shirt and substantial footwear is recommended when working outdoors. Wear protective hair covering to contain long hair.
- 5) Use Safety Glasses - Always use face or dust mask if operation is dusty.
- 6) Use Right Appliance - Do not use appliance for any job except that for which it is intended.
- 7) Don't Force Appliance - It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.
- 8) Don't overreach - Keep proper footing and balance at all times.
- 9) Stay Alert - Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate appliance when you are tired.
- 10) Store Idle Appliances Indoors - When not in use, appliances should be stored indoors in dry, and high or locked-up place - out of reach of children.
- 11) Maintain Appliance With Care - Keep cutting edge sharp and clean for best performance and to reduce the risk of injury. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect appliance cord periodically, and if damaged, have it repaired by an authorized service facility. Inspect extension cords periodically and replace if damaged. Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.
- 12) Check Damaged Parts - Before further use of the appliance, a guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other condition that may affect its operation. A guard or other part that

is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless indicated elsewhere in this manual.

## FOR ALL BATTERY - OPERATED GARDENING APPLIANCES

### 1. For all battery-operated gardening appliances

- a) Do not charge appliance in rain, or in wet locations.
- b) Do not use battery-operated appliance in rain.



**Always remove or disconnect battery pack before adjusting, cleaning, servicing or transporting the lawn trimmer.**

### 2. For all battery-operated products employing a detachable or separable battery:

- a) Use only the following type and size battery(ies): WA3575 / WA3525 / WA3520 (WG163 WG163.1 WG163.2 WG163.3 WG163.4); WA3580 (WG180).
- b) Do not dispose of the battery(ies) in a fire. The cell may explode. Check with local codes for possible special disposal instructions.
- c) Do not open or mutilate the battery(ies). Released electrolyte is corrosive and may cause damage to the eyes or skin. It may be toxic if swallowed.
- d) Exercise care in handling batteries in order not to short the battery with conducting materials such as rings, bracelets, and keys. The battery or conductor may overheat and cause burns.


**3. Avoid unintentional starting** – Do not insert the battery with your finger on the switch. Be sure the switch is off when inserting the battery.


## SAVE THESE INSTRUCTIONS

## ADDITIONAL SAFETY RULES FOR LAWN TRIMMER AND EDGE TRIMMER

1. Keep guards in place and in good working order.
2. Keep hands and feet away from cutting area.
3. Do not use heavier lines than recommended in this manual.
4. Do not use line materials of other types – for example, metal wire, rope, and the like.

# GENERAL SAFETY WARNINGS


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

1)  **WARNING: Risk of fire and burns. Do not disassemble, heat above 100°C (212°F), or incinerate. Do not expose cells or batteries to heat or fire. Avoid storage in direct sunlight.**

2) **Dispose of used battery promptly. When disposing of secondary cells or batteries, keep cells or batteries of different electrochemical systems separate from each other.**

3) **Keep battery out of reach of children and in original package until ready to use.**

4) **Never put batteries in mouth. If swallowed, contact your physician or local poison control center.**

5)  **CAUTION - The battery used in this device may present a risk of fire or chemical burn if mistreated. Replace battery with ( WORX ) only. Use of another battery may present a risk of fire or explosion**

6) **Warning: Do not use a visibly damaged battery pack or appliance as applicable.**

7) **Warning: Do not modify or attempt to repair the appliance or the battery pack as applicable.**

8) **BATTERY MUST BE RECYCLED**

9) **Do not short-circuit a cell or battery. Do not store cells or batteries haphazardly in a box or drawer where they may short-circuit each other or be short-circuited by conductive materials.**

10) **Do not subject cells or batteries to mechanical shock.**

11) **Keep cells and batteries clean and dry.**  
Wipe the cell or battery terminals with a clean dry cloth if they become dirty.

12) **Do not maintain secondary cells and batteries on charge when not in use.**

13) **Retain the original cell and battery literature for future reference.**

14) **Do not use any charger other than that specifically provided for use with the equipment.** Secondary cells and batteries need to be charged before use. Always use the correct charger and refer to the manufacturer's instructions or equipment manual for proper charging instructions.












15) When possible, remove the battery from the equipment when not in use.

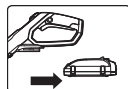
16) Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to battery pack, picking up or carrying the appliance. Carrying the appliance with your finger on the switch or energizing appliance that have the switch on invites accidents.

- 17) Disconnect the battery pack from the appliance before making any adjustments, changing accessories, or storing appliance. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the appliance accidentally.
- 18) 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.
- 19) Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

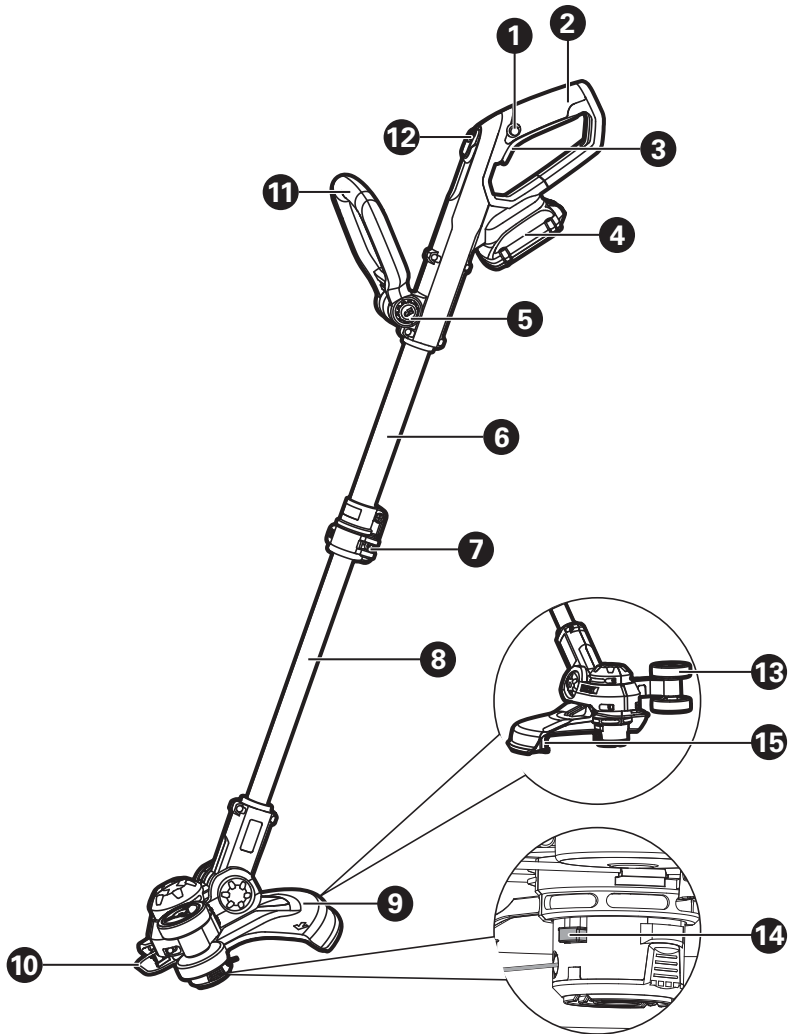
# SYMBOLS

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual
	Wear ear protection
	Wear eye protection
	To avoid possibility of electric shock, do not use in damp or wet conditions
	Keep all other people, including children, pets and bystanders outside the 50 feet (15 meters) hazard zone, stop the trimmer immediately if you are approached.
 Li-Ion	Li-Ion battery, battery must be recycled
	<b>call2recycle®</b> POSITEC Inc. has established a partnership with the RBRC Corporation to recycle any Positec batteries with the RBRC-call2recycle seal. For environmental protection, please do not discard batteries in the trash. After the batteries' life cycle is ended, then please call 1-800-822-8837 for a free service that will properly dispose of the battery.
	Edging
	Trimming
	Lock
	Unlock



Make sure the battery is removed prior to changing accessories





1. LOCK OFF BUTTON
2. REAR HANDLE
3. ON/OFF SWITCH
4. BATTERY PACK \*
5. HANDLE UNLOCK BUTTON
6. UPPER SHAFT
7. LOCKING COLLAR
8. LOWER SHAFT
9. SAFETY GUARD
10. FLOWER GUARD
11. AUXILIARY HANDLE
12. COMMAND FEED BUTTON
13. EDGER WHEEL
14. LINE FEED BUTTON
15. LINE CUTTER

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

## TECHNICAL DATA

	WG163 WG163.1 WG163.2 WG163.3 WG163.4	WG163.9	WG180	WG180.9
Voltage	20V $\approx$ MAX.*		40V $\approx$ MAX.**	
No load speed	7600/min			
Cutting diameter	12inch (30cm)			
Line diameter	0.065inch (1.65mm)			
Charging time	5hrs	/	8hrs	/
Machine weight	5.3lbs (2.4 kg)	4.6lbs (2.1 kg)	5.9lbs (2.7kg)	4.6 lbs

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

\*\*Voltage measured without workload. Initial battery voltage reaches maximum of 40 volts. Nominal voltage is 36 volts.

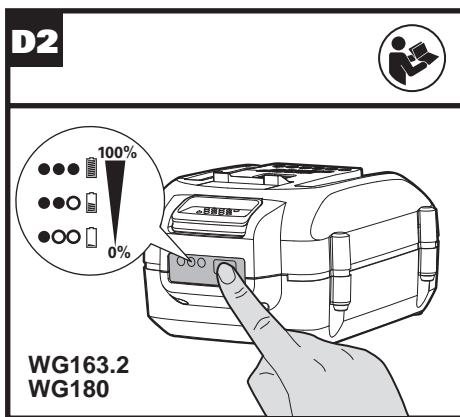
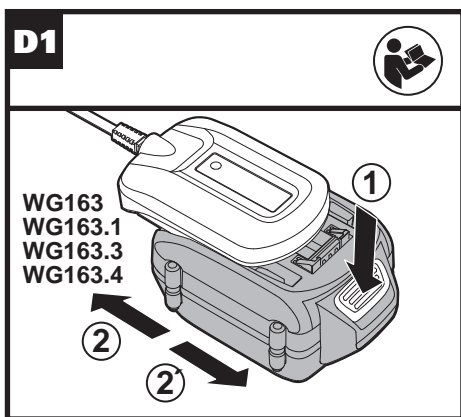
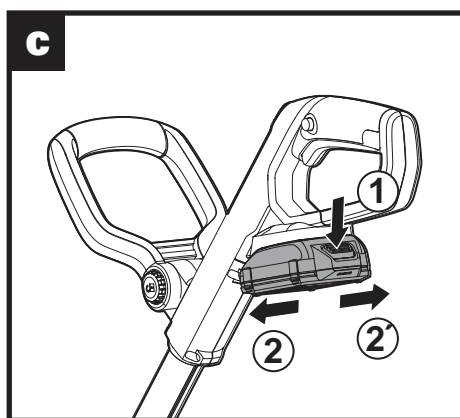
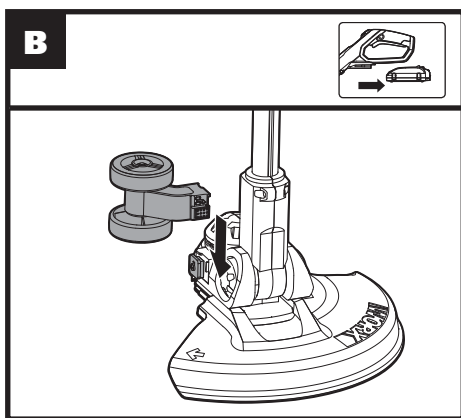
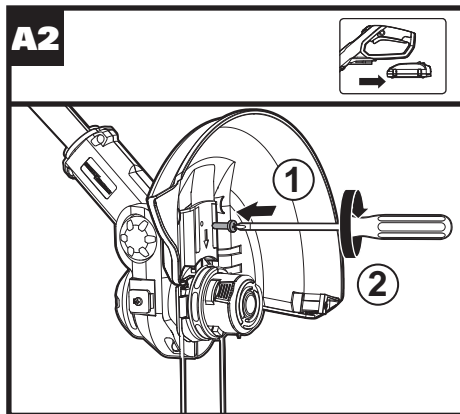
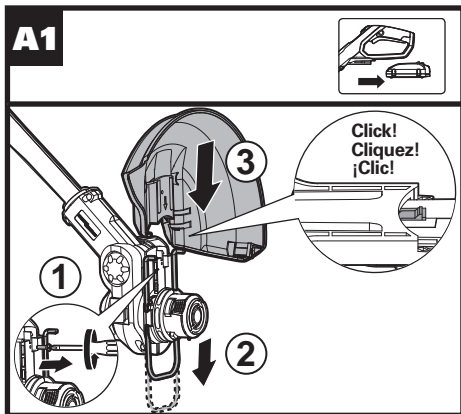
## ACCESSORIES

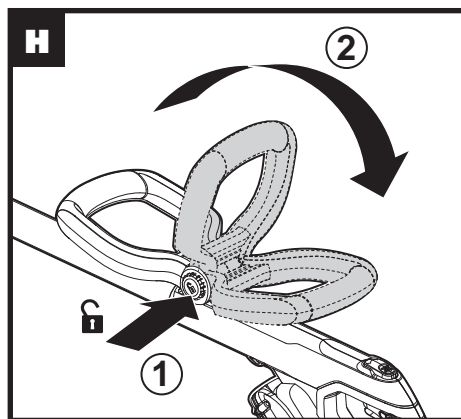
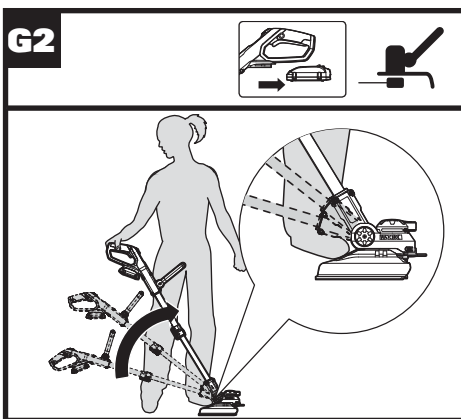
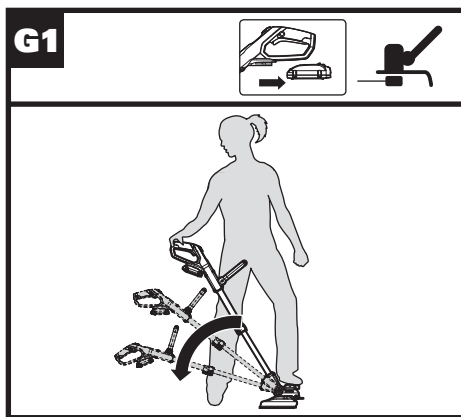
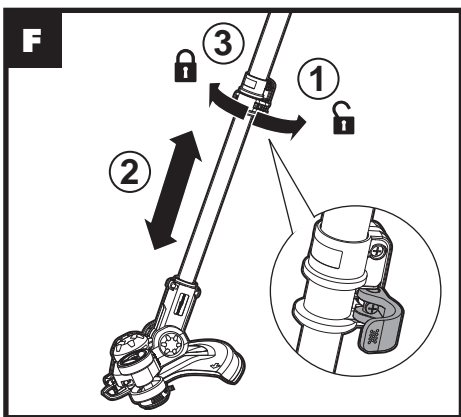
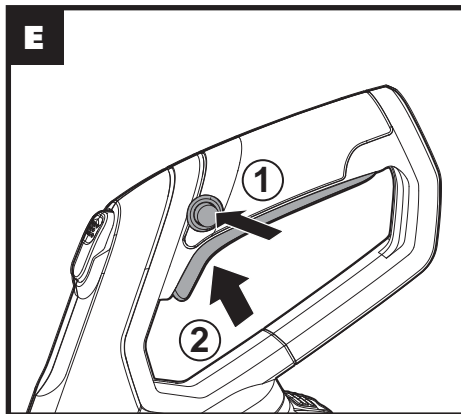
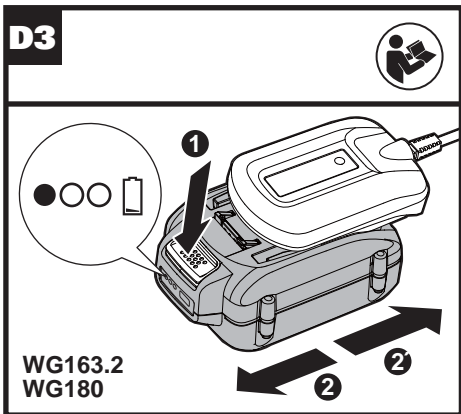
	WG163	WG163.1	WG163.2	WG163.3	WG163.4	WG163.9	WG180	WG180.9
Safety guard	1	1	1	1	1	1	1	1
Flower guard	1	1	1	1	1	1	1	1
Charger	1(WA3742)	1(WA3742)	1(WA3742)	1(WA3742)	1(WA3742)	/	1(WA3747)	/
Battery pack	2(WA3525)	2(WA3525)	1(WA3575)	2(WA3525)	3(WA3525)	/	1(WA3580)	/
Edger wheel	1	1	1	1	1	1	1	1
Spool (WA0004)	1	6	1	1	1	1	1	1
wall mount (WA0138)	/	/	/	1	1	/	/	/
spool holder (WA0044)	/	/	/	1	1	/	/	/

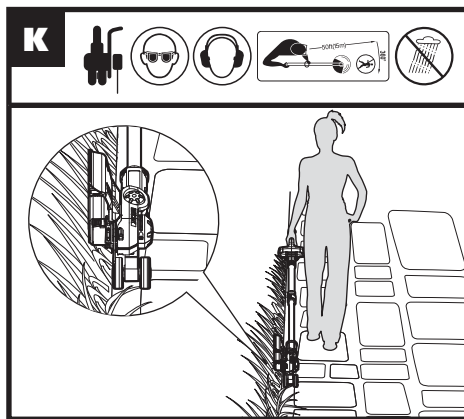
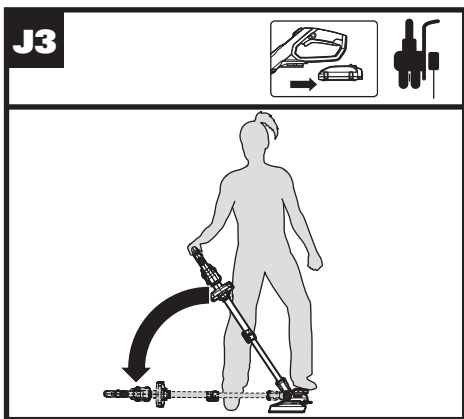
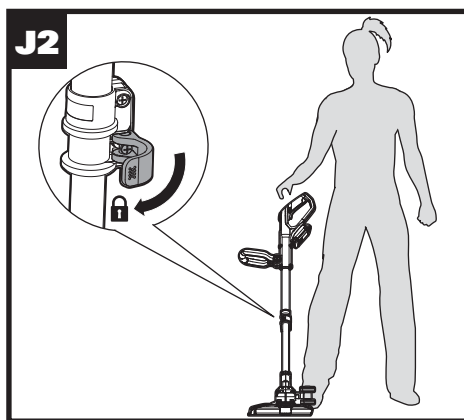
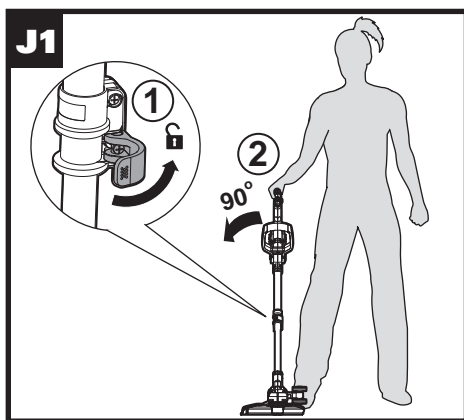
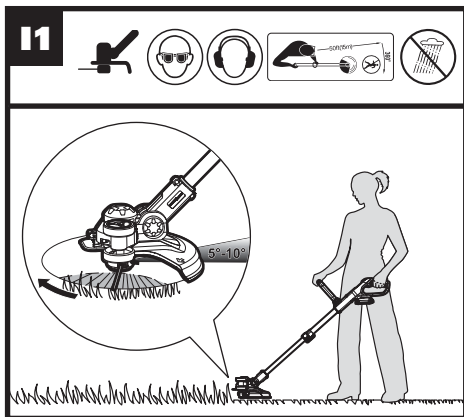
Only use the appropriate accessories intended for this tool. Accessory information can be found on the product packaging, at a WORX dealer or on our website at [www.worx.com](http://www.worx.com).

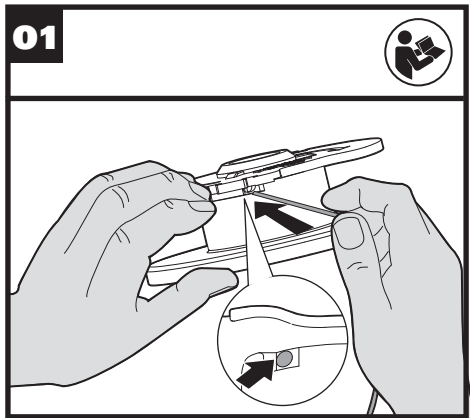
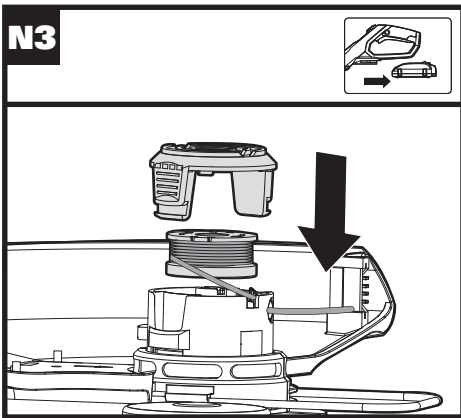
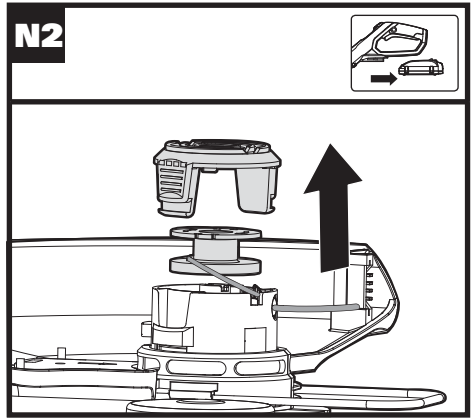
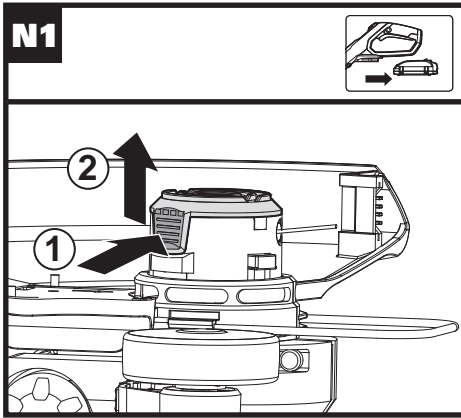
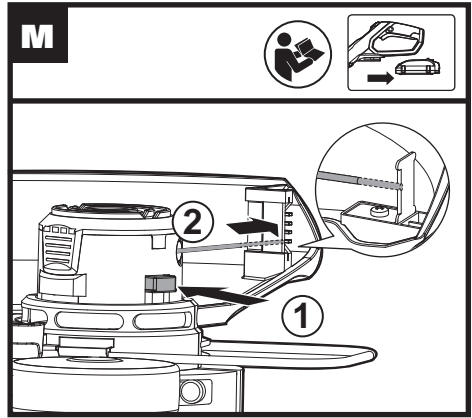
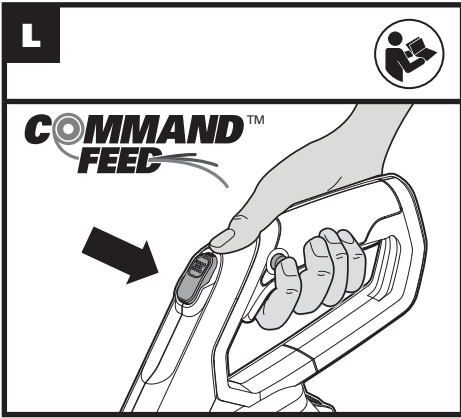


**WARNING:** Any other accessory or attachment may increase the risk of injury.

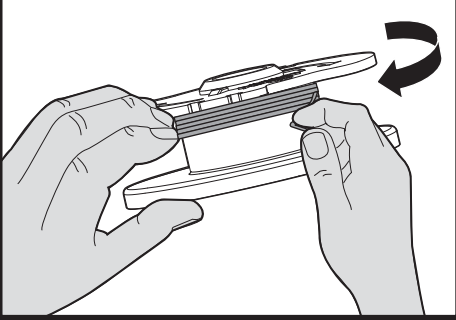




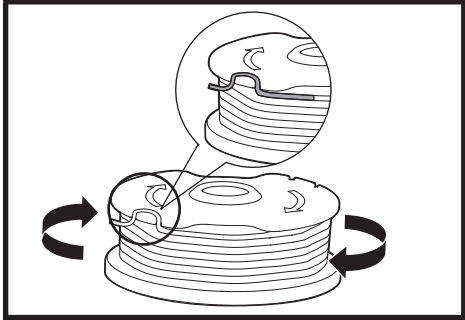




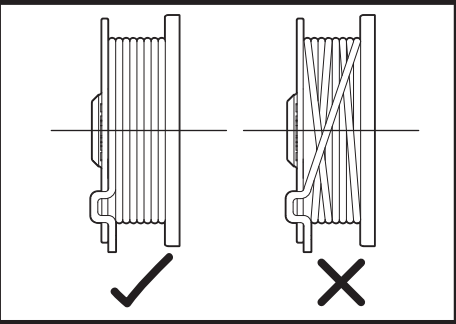
02



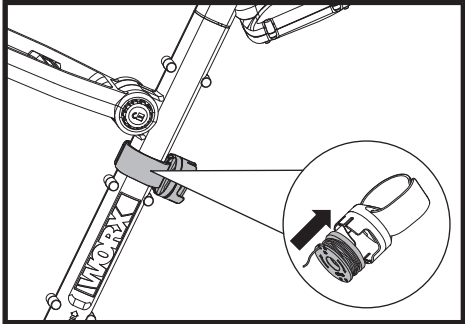
03




04



P



# ASSEMBLY & OPERATION

Action	Figure
<b>ASSEMBLY</b>	
Assembling the Safety Guard	See Fig. A1 & A2
Mounting the Edger Wheel	See Fig. B
Installing and Removing the Battery Pack	See Fig. C
Charging the battery pack More details can be found in charger's manual  <b>Warning!</b> 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.	See Fig. D1, D2, D3
<b>OPERATION</b>	
Safety ON/OFF Switch	See Fig. E
Trimming	
- Adjusting the Shaft	See Fig. F
- Adjusting the Trimmer Head	See Fig. G1, G2
- Adjusting the Auxiliary handle	See Fig. H
- Trimming	See Fig. I1
- Using the Flower Guard	See Fig. I2
Edging	
- Changing the tool into the Edging mode	See Fig. J1, J2, J3
- Edging	See Fig. K
Command feeding the line	See Fig. L
Manually feeding the line	See Fig. M
Replacing the trimmer Spool	See Fig. N1, N2, N3
Manually winding the line	See Fig. O1, O2, O3, O4
Spool holder Note: Allows for an additional spool to be stored on the tool.	See Fig. P

# LINE FEEDING/WINDING INSTRUCTION

## 1. Automatic line feed system

When initially switching on the trimmer, a small length of line is fed out. Each time the tool is started from rest it will advance about 0.25 inches of trimmer line.

A 'clattering' noise will be heard when the lines hit the Line Cutter. **DO NOT BE ALARMED.** This is quite normal. After about 5 seconds the line will be cut to the correct length and the noise will reduce as the motor gains full speed.

If the noise of the line being cut can't be heard, more line will need to be fed out.

To feed more line, it is first necessary to allow the trimmer to stop completely; it must come to a complete rest, then restart, allowing the motor to reach full speed.

Repeat above until you hear the line hitting against the Line Cutter.



## 2. (See Fig. L)

Your trimmer is equipped with a Command Feed System. For efficiently feeding the line, just press the command feed button while the machine is running until you hear the 'clattering' noise of the line cutting. The motor will shut off when pressing the Command Feed button and will restart when releasing the button. During that process the line will automatically feed additional line for cutting.

## 3. Manually feeding the line (See Fig. M)

Turn off the trimmer and remove the battery. If required, line can be fed out manually. To operate, press and release manual Line Feed Button, while gently pulling out the line until it is long enough to reach the Line Cutter. If the line extends past the Line Cutter, too much line has been fed out. If too much line is fed out, remove the Spool Cap and turn Spool counter-clockwise until the line is at the desired length.

## 4. Manually winding the line (See Fig. O1, O2, O3, O4)

Take approximately 10ft (3m) of line. Insert 5/8 inch (15mm) of line into the Spool holes and wind line in the direction of the arrows on the top of the Spool. Leave approximately 4 inches (100mm) of line unwound and place into the cleat. Ensure that the line is neatly coiled on the Spool. Failure to do so will impair the efficiency of the automatic line feed. Then fit the Spool as shown in Fig. N1, N2, N3



# MAINTENANCE

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 place, and out of the reach of children. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust.

# TROUBLESHOOTING

The following table gives problems and actions that you can perform if your machine does not operate correctly. If these do not identify and correct the problem, contact your WORX Customer Service at 1-866-354-WORX.



**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 "MANUALLY WINDING THE LINE" (Fig. 01, 02, 03, 04).
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.	Recharge 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.
Command feed does not work	Cutting line is not wound well. The line is tangled. Line is used up.	Manually feed the line, if still cannot feed out, remove the Spool out and rewind the line. Replace with a new spool of line.

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ



**AVERTISSEMENT!** Lors de l'utilisation d'appareils électriques de jardinage, des précautions de base doivent être observées afin de réduire les risques de feu, choc électrique, et blessure grave, incluant ce qui suit:



**AVERTISSEMENT: Lisez Toutes Les Instructions**



**AVERTISSEMENT: Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, incluant au plomb, au phtalate ou au bisphénol A, qui sont reconnus dans l'État de Californie comme pouvant causer un cancer, des anomalies congénitales ou d'autres dommages à l'appareil reproducteur. Assurez-vous de bien vous laver les mains après usage. Pour en savoir plus, veuillez consulter le site [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).**

## POUR TOUS LES APPAREILS

- 1) Évitez les environnements dangereux. N'utilisez pas les appareils dans des environnements très humides ou mouillés.
- 2) N'utilisez pas sous la pluie.
- 3) Tenez les enfants éloignés. Tous les visiteurs devraient se tenir éloignés de l'aire de travail.
- 4) Habillez-vous convenablement. Ne portez pas des vêtements lâches ou des bijoux. Ils peuvent se prendre dans les pièces en mouvement. L'utilisation de gants de caoutchouc et chaussures épaisses est recommandée lors de travaux extérieurs. Portez une protection pour cheveux afin de contenir les cheveux longs.
- 5) Utilisez des lunettes de sécurité. Toujours porter un masque pour le visage ou pour la poussière si l'opération est poussiéreuse.
- 6) Utilisez le bon appareil. N'utilisez pas l'appareil pour tout autre travail que pour celui auquel il est destiné.
- 7) Ne forcez pas l'appareil. Il va faire un meilleur travail et avec moins de risques de blessure en travaillant au taux de charge pour lequel il a été conçu.
- 8) N'essayez pas d'utiliser l'appareil hors de votre portée normale. Gardez votre équilibre et les pieds bien ancrés en tout temps.
- 9) Restez alerte. Faites attention à ce que vous faites. Utilisez le bon sens. N'utilisez pas l'appareil lorsque vous êtes fatigué.
- 10) Entrez-les à l'intérieur des appareils qui ne sont pas utilisés fréquemment. Lorsqu'inutilisés, les appareils devraient être entreposés à l'intérieur dans un endroit sec, élevé et gardé sous clef, hors de la portée des enfants.
- 11) Entretenez les appareils avec soins. Gardez les arêtes de coupe aiguisées et propres pour une meilleure performance et risque réduit de blessure. Suivez les instructions pour lubrifier et changer les accessoires. Gardez les poignées sèches, propres, et libres d'huile et de graisse.

- 12) Vérifier les pièces endommagées. Avant d'employer l'appareil, une garde ou autre pièce endommagée devrait être soigneusement vérifiée afin de déterminer qu'elle fonctionnera correctement et exécutera la fonction pour laquelle elle a été conçue. Vérifier l'alignement des parties mobiles, leur pincement, la brisure de pièces, montage, et toute autre condition qui peut affecter son opération. Une garde ou autre pièce endommagée devrait être correctement réparée ou remplacée par un centre de service autorisé à moins d'avis contraire ailleurs dans ce manuel.

## CONSIGNES DE SECURITE POUR TOUS LES APPAREILS DE JARDINAGE FONCTIONNANT AVEC UNE BATTERIE

### 1. Pour tous les appareils de jardinage fonctionnant avec une batterie:

- a) Ne chargez pas l'outil sous la pluie, ou dans des endroits mouillés.
- b) N'utilisez pas des outils alimentés à piles sous la pluie.



**RETIREZ TOUJOURS LA PILE AVANT DE PROCÉDER AU POSITIONNEMENT DE LA TÊTE DU COUPE - HERBE/TAILLE-BORDURE.**

### 2. Pour tous les appareils fonctionnant sur batteries, employez une batterie amovible ou séparable:

- a) Utilisez seulement des piles de type ou grosseurs suivants: [WA3575 / WA3525 / WA3520 \(WG163 WG163.1 WG163.2 WG163.3 WG163.4\)](#); [WA3580 \(WG180\)](#)
- b) Ne disposez pas des piles en les jetant dans feu. La cellule peut exploser. Vérifiez les réglementations locales pour de possibles instructions spéciales de disposition.
- c) N'ouvrez pas et ne mutilez pas la pile(s). L'électrolyte qui peut s'en échapper est corrosif et peut causer des dommages à vos yeux ou à votre peau. Il peut être toxique si avalé.
- d) Lorsque vous manipulez des piles, faites attention de ne pas les court-circuiter avec des matériaux conducteurs tels que bagues, bracelets, et clefs. La pile ou le conducteur peut surchauffer et causer des brûlures.

### 3. Évitez les démarrages non intentionnels



- Ne transportez pas les appareils alors qu'ils sont connectés et que vous avez le doigt sur le commutateur. Soyez certain que le commutateur est en position « OFF » lorsque connecté.

# CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS PRÉCAUTIONS SUPPLÉMENTAIRES POUR L'UTILISATION DU COUPE-BORDURES

1. Gardez les carters en place et en bon état de fonctionnement.
2. Gardez les mains et les pieds éloignés de la zone de coupe.
3. N'utilisez pas de fils plus épais que ceux recommandés dans ce manuel.
4. N'utilisez pas d'autres types de matériaux pour les fils- par exemple, fil métallique, corde, etc.

## CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ CONCERNANT LA BATTERIE





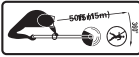




 **AVERTISSEMENT! Lisez et assimilez toutes les instructions. Le non-respect des instructions ci-après peut entraîner un risque de choc électrique, d'incendie et/ou de blessures graves.**

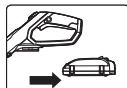
- 1)  **AVERTISSEMENT: Risque d'incendie et de brûlures. Ne démontez pas, ne chauffez pas à une température supérieure à 100°C (212°F) et n'incinerez pas l'appareil. N'exposez pas les piles cellulaires ou la batterie à la chaleur ou au feu. Évitez de ranger la batterie dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil.**
- 2) **Jetez rapidement les piles usagées. Lors de l'élimination des piles cellulaires ou des batteries, gardez les piles ou les batteries de types électrochimiques différents séparés les uns des autres.**
- 3) **Gardez les piles hors de portée des enfants et dans leur emballage d'origine jusqu'au moment de vous en servir.**
- 4) **Ne mettez jamais les piles dans la bouche. En cas d'ingestion, consultez avec votre médecin ou un centre antipoison.**
- 5)  **ATTENTION - La batterie utilisée dans cet appareil peut présenter un risque d'incendie ou de brûlure chimique si elle n'est pas utilisée avec soin. Remplacez la batterie usée uniquement avec une batterie WORX. L'utilisation de toute autre batterie peut engendrer un risque d'incendie ou d'explosion.**
- 6) **Avertissement : N'utilisez pas la batterie ou l'appareil s'il est visiblement endommagé.**

- 7) **Avertissement : Ne modifiez pas et n'essayez pas de réparer l'appareil ou la batterie vous-même.**
- 8) **LA BATTERIE DOIT ÊTRE RECYCLÉE;**
- 9) **Les bornes de contact d'une pile cellulaire ou d'une batterie ne doivent pas être mises en court-circuit.** Ne placez pas en vrac les piles ou les batteries dans une boîte ou un tiroir où leurs bornes pourraient être mises en court-circuit par un matériau conducteur.
- 10) **N'exposez pas la pile cellulaire ou la batterie à des chocs mécaniques.**
- 11) **Gardez les piles cellulaires et les batteries propres et sèches. Essuyez les bornes de la pile cellulaire ou de la batterie avec un chiffon propre et sec si elles sont sales.**
- 12) **Ne laissez pas la pile cellulaire ou la batterie en charge lorsqu'elles ne sont pas utilisées.**
- 13) **Conservez les instructions originales accompagnant la pile cellulaire ou la batterie pour toute future référence.**
- 14) N'utilisez pas un chargeur autre que celui spécifiquement conçu pour être utilisé avec l'équipement. Accumulateurs besoin d'être rechargée avant l'utilisation. Les piles cellulaires et les batteries doivent toujours être chargées avant l'utilisation. Utilisez toujours le chargeur adapté et reportez-vous aux instructions du fabricant ou au manuel de l'équipement pour suivre les instructions concernant la procédure de charge.
- 15) Si possible, enlevez la batterie de l'équipement lorsqu'il n'est pas utilisé.
- 16) Pour éviter le démarrage non intentionnel, s'assurer que le bouton de démarrage est en position d'arrêt avant de brancher l'appareil au chargeur ou de le prendre ou de le transporter. Un accident pourrait arriver si vous vous promenez avec l'appareil avec le doigt sur l'interrupteur ou sur le dispositif de charge dont l'interrupteur est en position de charge.
- 17) Débranchez le bloc de batterie de l'appareil avant de faire des réglages, de remplacer des accessoires ou de ranger l'appareil. De telles mesures de sécurité réduisent les risques de démarrer l'appareil accidentellement.
- 18) Dans des conditions d'utilisation abusive, du liquide pourrait s'éjecter de la batterie; évitez tout contact. Si vous entrez accidentellement en contact avec le liquide, passez la partie du corps touchée sous le robinet. Si vos yeux entrent en contact avec le liquide, vous devez consulter immédiatement un médecin. Le liquide expulsé de la batterie peut causer des irritations ou des brûlures.
- 19) Faites faire le service par un technicien de réparation compétent qui ne doit utiliser que des pièces de rechange identiques. Ceci maintiendra la sécurité du produit.

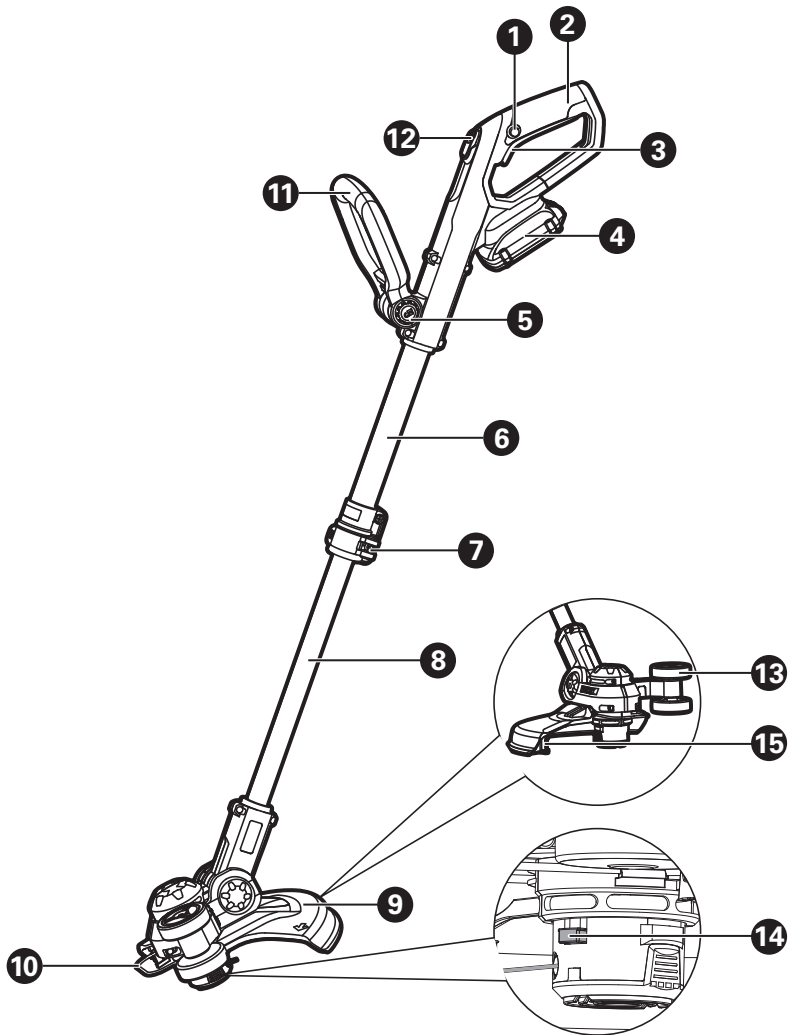
**CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS**

## SYMBOLES

	Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire ce mode d'emploi
	Portez une protection auditive
	Portez un protecteur oculaire
	Afin d'éviter la possibilité de choc électrique, n'utilisez pas dans des conditions mouillées ou d'humidité élevée.
	Éloignez les curieux, les enfants, les animaux et les spectateurs à au moins 15 mètres (50 pieds) de la zone de travail, arrêtez immédiatement le taille-bordure lorsque quelqu'un s'approche de vous.
	Batterie Li-ion. Les batteries doivent être recyclées en collecte sélective.
	<b>call2recycle®</b> POSITEC Inc. a formé un partenariat avec RBRC Corporation pour le recyclage des batteries Positec portant le sceau RBRC-call2recycle. Pour la protection de l'environnement, veillez à ne pas jeter les batteries aux poubelles. À la fin du cycle de vie de la batterie, appelez 1-800-822-8837 pour un service gratuit qui mettra la batterie au rebut selon les règles de l'art.
	Tonte de bordure
	Tonte
	Verrouiller
	Déverrouiller



Par mesure de sécurité, enlevez la batterie avant de remplacer des accessoires.



- 1. BOUTON DE VERROUILLAGE**
- 2. POIGNÉE ARRIÈRE**
- 3. INTERRUPTEUR MARCHE/ARRÊT**
- 4. BLOCS-PILES \***
- 5. MAINTENIR LE BOUTON DE VERROUILLAGE**
- 6. PARTIE SUPÉRIEURE DU MANCHE**
- 7. COLLIER DE BLOQUAGE**
- 8. PARTIE INFÉRIEURE DU MANCHE**
- 9. GARDE DE SÉCURITÉ**
- 10. PROTECTION DES FLEURS**
- 11. POIGNÉE AUXILIAIRE**
- 12. BOUTON DE COMMANDE D'ALIMENTATION**
- 13. BOBINE DU COUPE-BORDURE**
- 14. BOUTON D'ALIMENTATION DU CORDON DE COUPE**
- 15. COUPEUR DE CORDON DE COUPE**

\* Les accessoires illustrés ou décrits ne sont pas tous compris dans le cadre de la livraison standard.

## DONNÉES TECHNIQUES

	<b>WG163 WG163.1 WG163.2 WG163.3 WG163.4</b>	<b>WG163.9</b>	<b>WG180</b>	<b>WG180.9</b>
Tension	20V $\approx$ MAX.*		40V $\approx$ MAX.**	
Vitesse à vide	7600/min			
Diamètre de coupe	30cm (12po.)			
Diamètre du fil	1.65mm (0.065po.)			
Temps de chargement	5hrs	/	8hrs	/
Poids de la machine	2.4kg (5.3lbs)	2.1kg (4.6lbs)	2.7kg (5.9lbs)	2.1kg (4.6 lbs)

\*Tension mesurée hors fonctionnement. La tension initiale de la batterie atteint le maximum de 20 volts. La tension nominale est de 18V.

\*\*Tension mesurée hors fonctionnement. La tension initiale de la batterie atteint le maximum de 40 volts. La tension nominale est de 36V.

## ACCESSOIRES


	<b>WG163</b>	<b>WG163.1</b>	<b>WG163.2</b>	<b>WG163.3</b>	<b>WG163.4</b>	<b>WG163.9</b>	<b>WG180</b>	<b>WG180.9</b>
Garde de sécurité	1	1	1	1	1	1	1	1
Protection des fleurs	1	1	1	1	1	1	1	1
Chargeur	1(WA3742)	1(WA3742)	1(WA3742)	1(WA3742)	1(WA3742)	/	1(WA3747)	/
Bloc-Piles	2(WA3525)	2(WA3525)	1(WA3575)	2(WA3525)	3(WA3525)	/	1(WA3580)	/
Bobine du coupe-bordure	1	1	1	1	1	1	1	1
Bobine (WA0004)	1	6	1	1	1	1	1	1
Support Mural (WA0138)	/	/	/	1	1	/	/	/
Support de bobine (WA0044)	/	/	/	1	1	/	/	/

N'utilisez que les accessoires compatibles à cet outil. Les informations des accessoires peuvent être trouvées sur l'emballage du produit, chez un détaillant WORX ou sur notre site Web [www.worx.com](http://www.worx.com).



**AVERTISSEMENT:** l'utilisation de tout autre accessoire ou attache pourrait accroître le risque de blessure.

# ASSEMBLAGE & FONCTIONNEMENT

ACTION	SCHEMA
<b>ASSEMBLAGE</b>	
Montage de la garde de sécurité	Voir Fig. A1, A2
Montage de la roue de bord	Voir Fig. B
Installation et remplacement du bloc de batterie	Voir Fig. C
Chargement de la batterie Des informations supplémentaires sont disponibles dans le manuel du chargeur	Voir Fig. D1, D2, D3
 <b>AVERTISSEMENT :</b> Le chargeur et le bloc-piles ont été conçus spécifiquement pour travailler ensemble, alors ne tentez pas d'utiliser d'autres dispositifs. Ne jamais insérer ou permettre que des objets métalliques soient introduits dans les bornes de connexions de votre chargeur ou bloc-pile, parce qu'une défaillance électrique et un danger vont se produire.	
<b>Fonctionnement</b>	
Interrupteur Marche/Arrêt de Sécurité	Voir Fig. E
Tonte	
- Ajustement de l'arbre	Voir Fig. F
- Réglage de la tête du coupe-bordure	Voir Fig. G1, G2
- Réglage de la poignée auxiliaire	Voir Fig. H
- Tonte	Voir Fig. I1
- Utilisation de la grille de protection de la fleur	Voir Fig. I2
Tonte de bordure	
- Passage de l'appareil au mode opératoire	Voir Fig. J1, J2, J3
- Tonte de bordure	Voir Fig. K
Commande d'alimentation du fil	Voir Fig. L
Alimentation manuelle du cordon	Voir Fig. M
Remplacement du cordon de tonte et de la bobine	Voir Fig. N1, N2, N3
Bobinage manuel du cordon de tonte	Voir Fig. O1, O2, O3, O4
Support de bobine Remarque : Permet de stocker une bobine de rechange sur l'outil.	Voir Fig. P

# INSTRUCTIONS DE CORDON ALIMENTATION/BOBINAGE

## 1. SYSTÈME AUTOMATIQUE D'ALIMENTATION DU CORDON DE COUPE

Lorsqu'initialement vous démarrez le taille-bordure, une petite longueur de cordon de coupe est alimentée vers l'extérieur. Chaque fois que les outils sont mis en route après avoir été inactifs, le fil du coupe-herbe avancera d'environ 0.25 de pouce.

Un bruit de « clappement » va être entendu pour un court laps de temps. Cela est normal et est causé par le cordon de coupe en train d'être coupé par le coupeur de cordon de coupe. Une fois que le cordon de coupe est coupé à la bonne longueur, le bruit de clappement va cesser et le moteur du taille-bordure va tourner à pleine vitesse.

Si le bruit de la ligne de découpe ne peut se fait entendre pendant la découpe, ajoutez davantage de ligne.

Pour donner plus de cordon de coupe, arrêtez complètement le taille-bordure, puis redémarrez, permettant au moteur d'atteindre sa pleine vitesse. Répétez cela jusqu'à ce que vous entendiez le bruit de « clappement » du coupage du cordon de coupe.



## 2. (Voir Fig. L)

1. Votre coupe-bordure est pourvu d'un système de commande d'alimentation. Pour alimenter efficacement la ligne, il suffit d'appuyer sur le bouton de commande d'alimentation lorsque la machine est en marche jusqu'à ce que vous entendiez le bruit de « cliquetis » caractéristique de la ligne de coupe.

Le moteur s'éteint en appuyant sur le bouton de commande d'alimentation et redémarrera en relâchant le bouton. Durant ce processus, le fil se déroulera automatiquement pour allonger le fil de coupe.

## 3. ALIMENTATION MANUELLE DU CORDON DE COUPE (Voir Fig. M)

Mettre le coupe-herbe à l'arrêt et retirer la batterie.

En cas de besoin, la ligne peut être ajustée manuellement. Pressez et relâchez le bouton d'alimentation manuelle du cordon de coupe, tout en tirant doucement sur le cordon de coupe jusqu'à ce qu'il atteigne le coupeur de cordon de coupe. Si le cordon de coupe dépasse le coupeur de cordon de coupe, trop de cordon de coupe a été sorti. Si trop de cordon de coupe est sorti, enlevez le couvercle de la bobine et cliquez la bobine en sens inverse des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce que le cordon de coupe soit à la longueur désirée.

## 4. BOBINAGE MANUEL DU CORDON DE TONTE (Voir Fig. O1, O2, O3, O4)

Prenez approximativement 10 pieds (3 m) de cordon de coupe. Insérez 5/8 po. (15 mm) de cordon de coupe dans les trous de la bobine et enroulez le cordon de coupe dans la direction des flèches

indiquée sur le dessus de la bobine.  
Laissez approximativement 4 po. (100 mm) de cordon de coupe et placez-le dans le serre-cordon. Assurez-vous que le cordon de coupe est bobiné avec soins sur la bobine. Un manque à faire cela va altérer l'efficacité du fournisseur automatique de cordon de coupe.  
Ensuite, ajustez la bobine telle que l'illustrent les fig. N1, N2 et N3.

## ENTRETIEN

Après chaque utilisation, déconnectez la batterie de l'appareil et évaluez les dommages.  
Votre outil électrique ne requiert pas de lubrification supplémentaire ou entretien. À l'intérieur de votre outil électrique, il n'y a pas de pièces qui peuvent être entretenues par l'utilisateur. Ne jamais utiliser d'eau ou des nettoyeurs chimiques pour nettoyer votre outil. Nettoyez à propre avec un linge sec. Toujours entreposer votre outil électrique dans un endroit sec hors d'atteinte des enfants. Gardez les fentes de ventilation du moteur propres. Gardez tous les contrôles de l'appareil libres de poussière.



## DÉPANNAGE

Le tableau suivant décrit les vérifications et les interventions que vous pouvez effectuer si votre appareil ne fonctionne pas correctement. Si par ces actions vous ne parvenez pas à identifier et régler le problème, consultez un agent de soutien à la clientèle, contactez le centre d'assistance aux consommateurs WORX au 1-866-354-WORX.



**AVERTISSEMENT! Éteindre l'appareil et retirer la batterie avant toute tentative de réparation.**

Problème	Causes possibles	Mesures correctives
Appareil ne se mettant pas en marche.	Batterie déchargée.  Batterie trop chaude/froide.  Moteur brisé.  Filage interne de l'appareil endommagé.	Recharger batterie; Référez-vous également au manuel d'utilisation de la chargeur. Laisser la batterie se refroidir ou se réchauffer. Consulter un agent de soutien technique. Consulter un agent de soutien technique.
Appareil fonctionnant par intermitence.	Moteur brisé.  Batterie partiellement déchargée. Interrupteur Marche/Arrêt défectueux.	Consulter un agent de soutien technique. Recharger batterie. Consulter un agent de soutien technique.
Vibrations/bruits excessifs	Appareil défectueux.  Bobine du fil coupant est mal enroul.	Consulter un agent de soutien technique. Rebobiner le fil. Voir "BOBINAGE MANUEL DU CORDON DE TONTE" (Fig. O1, O2, O3, O4).
Le délai de coupe par charge de batterie est trop court.	Batterie inutilisée pour une longue période ou chargée dans une période trop courte. Herbe trop longue. Batterie défectueuse.	Recharger batterie; Référez-vous également au manuel d'utilisation de la chargeur. Couper en plusieurs étapes. Remplacer la batterie.
Appareil ne coupant pas.	Fil brisé. Batterie partiellement déchargée.  Moteur brisé.(régime moteur trop bas). Tiges d'herbe entremêlées autour de la tête coupante.	Remplacez la ligne. Recharger batterie; Référez-vous également au manuel d'utilisation de la chargeur. Consulter un agent de soutien technique. Retirer les herbes.
Voyant lumineux de la batterie ne s'éteignant pas. Impossible de charger la batterie.	Batterie mal mise.  Vert-de-gris sur les contacts batterie.  Batterie défectueuse.	Remettre correctement la batterie dans son chargeur. Nettoyer les contacts batterie ou remplacer la batterie. Remplacer la batterie.

Indicateur de charge de la batterie ne s'allumant pas.	La prise du chargeur batterie n'est pas branchée. Socle à verrouillage, câbles principaux ou chargeur batterie défectueux.	Insérer (à fond) la prise principale dans le socle à verrouillage. Vérifier la tension des câbles d'alimentation principale; faites vérifier le chargeur de batterie par un agent autorisé de soutien technique après-vente.
La commande d'alimentation ne fonctionne pas	Le fil de coupe n'est pas enroulé correctement.  Le fil est mêlé. Le fil est usé.	Enrouler le fil manuellement, s'il ne se déroule toujours pas, retirer la bobine et le rebobiner. Remplacer par une nouvelle bobine de fil.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



**¡ADVERTENCIA!** Cuando se emplean herramientas eléctricas para jardinería, siempre deben seguirse ciertas pautas básicas de seguridad a fin de reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesión seria, incluyendo las siguientes:



**¡ADVERTENCIA! Lea y comprenda todas las instrucciones.**



**ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerlo a químicos que incluyen plomo, ftalato, o bisfenol A que se sabe en el Estado de California que causan cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Lave sus manos después de usarlo. Para más información visite [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## PARA TODAS LAS HERRAMIENTAS

- 1) Evite ambientes peligrosos. No utilice las herramientas en lugares húmedos o mojados.
- 2) No trabaje bajo la lluvia.
- 3) Mantenga alejados a los niños. Todos los visitantes deben mantenerse a distancia del área de trabajo.
- 4) Vístase apropiadamente. No use ropas sueltas o alhajas, ya que pueden quedar atrapadas en las piezas móviles. Cuando se trabaja al aire libre se recomienda el uso de guantes de goma y calzado resistente. Emplee protección adecuada para contener el cabello largo.
- 5) Utilice gafas de seguridad. Emplee siempre máscara para la cara o máscara anti-polvo en operaciones donde se emite mucho polvo.
- 6) Utilice la herramienta correcta. Emplee la herramienta únicamente para la finalidad para la cual fue diseñada.
- 7) No fuerce la herramienta. Hará un trabajo mejor y más seguro a la velocidad para la cual fue diseñada.
- 8) No se extralimite. Manténgase firme y con buen equilibrio en todo momento.
- 9) Permanezca alerta. Ponga siempre atención en lo que está haciendo. Utilice el sentido común. No opere la herramienta cuando esté cansado.
- 10) Guarde las herramientas que no usa en lugares cerrados. Cuando no se encuentran en uso, las herramientas deben guardarse en un lugar seco, elevado o cerrado con llave, lejos del alcance de los niños.
- 11) Mantenga la herramienta con cuidado. Conserve los bordes cortantes limpios y bien afilados, a fin de obtener el mejor rendimiento y reducir los riesgos de lesiones. Siga las instrucciones para la lubricación y el cambio de accesorios. Mantenga los mangos secos, limpios y libres de aceite y grasa.

- 12) Verifique las piezas dañadas. Las guardas protectoras u otras partes dañadas deben verificarse cuidadosamente antes de cualquier uso futuro de la herramienta, a fin de determinar si funcionarán correctamente y realizarán la función prevista. Compruebe que las piezas móviles se encuentren alineadas y correctamente ajustadas, que no haya rotura de piezas, de montaje o cualquier otra condición que pueda afectar su funcionamiento. Una guarda protectora u otra pieza que se encuentre dañada debe ser reparada o sustituida correctamente en un centro de servicio autorizado, a menos que en este manual de instrucciones se indique lo contrario.

## ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA LAS HERRAMIENTAS DE JARDINERÍA A BATERÍA

### 1. Advertencias de seguridad para las herramientas de jardinería a batería:

- a) No cargue el artefacto en la lluvia, o en lugares húmedos.
- b) No use artefactos a batería bajo la lluvia.



**EXTRAIGA SIEMPRE LA BATERÍA ANTES DE AJUSTAR LA POSICIÓN DEL CABEZAL DE LA BORDEADORA.**

### 2. Para todos los productos a batería que empleen una batería extraíble o independiente:

- a) Use únicamente el siguiente tipo y tamaño de baterías: [WA3575 /WA3525 /WA3520 \(WG163 WG163.1 WG163.2 WG163.3 WG163.4\);WA3580 \(WG180\)](#)
- b) No tire las baterías al fuego. Pueden llegar a explotar. Consulte los códigos locales para obtener instrucciones especiales de desecho.
- c) No abra ni mutile las baterías. El electrolito que se puede liberar es corrosivo y puede provocar daños a los ojos o la piel. Puede ser tóxico si se traga.
- d) Tenga cuidado al manipular la batería para no hacer un cortocircuito con materiales conductores como anillos, brazaletes y llaves. La batería o el conductor pueden recalentarse y causar quemaduras.

**3. Evite el arranque accidental** - No transporte la herramienta enchufada con el dedo en el interruptor. Cerciórese de que el interruptor esté apagado cuando enchufe la máquina.

### CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES


# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA LA CORTADORA DE CÉSPED

1. Mantenga las guardas en su ubicación y en condiciones de funcionamiento.
2. Mantenga las manos y pies alejados del área de corte.
3. No utilice líneas más gruesas que las recomendadas en este manual.
4. No utilice materiales de línea de otro tipo, como cable de metal, cuerda o elemento similar.

## ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD GENERAL PARA EL PAQUETE DE BATERÍA



**¡ADVERTENCIA! Lea y comprenda todas las instrucciones. El no seguir todas las instrucciones a continuación puede ocasionar descargas eléctricas, incendios y/o heridas graves.**


- 1)  **ADVERTENCIA: Riesgo de incendio y quemaduras. No desarmar, calentar por encima de los 100 °C**

(212 °F), ni incinerar. No exponga las celdas o baterías al calor o fuego. Evite guardar a la luz directa del sol.

- 2) **Deseche las baterías usadas de inmediato. Cuando deseche las celdas o baterías secundarias, mantenga las celdas o baterías de sistemas electroquímicos diferentes separadas entre sí.**

- 3) **Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños y en el paquete original hasta que estén listas para usar.**

- 4) **Nunca se lleve las baterías a la boca. Si se tragan, contacte a su médico o al centro de control de envenenamiento local.**

- 5)  **PRECAUCIÓN – La batería usada en este dispositivo puede presentar riesgo de incendio o quemadura química si se manipula en forma incorrecta. Reemplace la batería con (WORK) solamente. El uso de otra batería puede presentar riesgo de incendio o explosión.**

- 6) **Advertencia: no use un paquete de batería o dispositivo visiblemente dañado según corresponda.**

- 7) **Advertencia: no modifique ni intente reparar el dispositivo o batería según corresponda.**

- 8) **LA BATERÍA DEBE RECICLARSE**

- 9) **Evite cortocircuitos de celda o batería. No guarde las celdas o baterías en forma peligrosa en una caja o cajón donde**

**puedan hacer cortocircuito entre sí o con materiales conductivos.**

- 10) **No someta las celdas o baterías a descargas mecánicas.**

- 11) **Mantenga las celdas y baterías limpias y secas.** Limpie las terminales de batería o celda con un paño seco y limpio si se ensucian.

- 12) **No mantenga en carga las celdas y baterías secundarias cuando no estén en uso.**

- 13) **Conserve la información de la batería y celda originales para referencia futura.**

- 14) No use cargadores que no sean los específicamente suministrados para uso con el equipo. Las celdas y baterías secundarias se deben cargar antes del uso. Siempre use el cargador correcto y consulte las instrucciones del fabricante o el manual del equipo para saber las instrucciones correctas de carga.

- 15) Cuando sea posible quite la batería del equipo cuando no esté en uso.

- 16) Evite un encendido no intencional. Asegúrese de que el interruptor se encuentre en la posición de apagado antes de realizar la conexión con la batería, recoger o transportar la herramienta. El transporte de la herramienta con el dedo sobre el interruptor o con una herramienta que está energizada y posee el interruptor en la posición de encendido puede provocar accidentes.

- 17) Desconecte la batería de la herramienta antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o almacenar la herramienta. Dichas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de encender la herramienta de forma accidental.


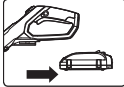
- 18) En condiciones de uso abusivo, es posible que se expulse líquido desde la batería. Evite el contacto. Si ocurre un contacto accidental, enjuague con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, solicite asistencia médica. El líquido expulsado desde la batería podría causar irritación o quemaduras.

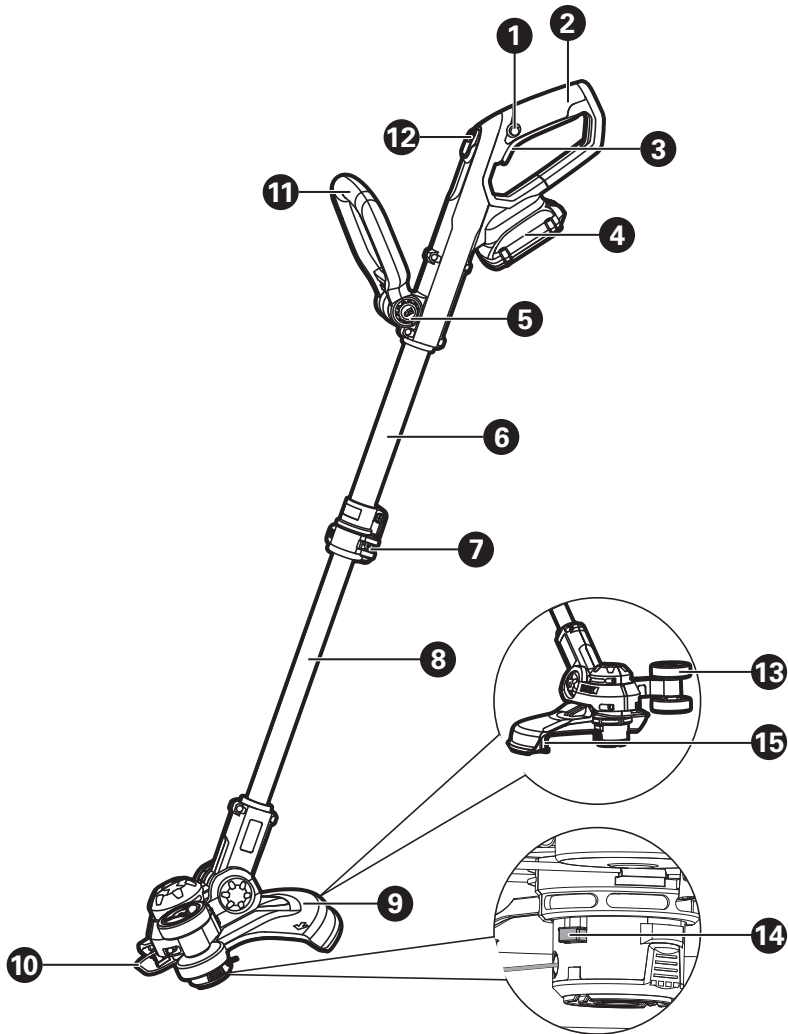
- 19) Solicite el servicio técnico a una persona de reparación calificada solo utilizando piezas de reemplazo idénticas. Esto garantizará que se mantenga la seguridad del producto.

### CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

# SÍMBOLOS

	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario deberá leer el manual de instrucciones
	Emplee protección auditiva
	Use lentes de seguridad
	Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, no utilice en ambientes húmedos o mojados
	Mantenga a todas las demás personas, incluyendo niños, animales y visitantes a 50 pies (15 metros) de la zona de peligro. Detenga inmediatamente la bordeadora si alguien se le aproxima.
	Batería de iones de litio. Recolección por separado. La batería deberá reciclarse.
	<b>call2recycle</b> POSITEC Inc. ha establecido una asociación con la empresa RBRC para el reciclaje de todas las baterías Positec que posean el sello RBRC-call2recycle. Para contribuir con la protección del medio ambiente, no deseche las baterías como residuos normales. Después de que haya finalizado el ciclo de vida útil de la batería, comuníquese al 1-800-822-8837 para acceder al servicio gratuito.
	Bordeado
	Desmalezado
	Bloqueo

	Desbloqueo
	Asegúrese de extraer la batería antes de cambiar los accesorios.



1. BOTÓN DE BLOQUEO DE APAGADO
2. MANGO TRASERO
3. INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO
4. PAQUETE DE BATERÍA \*
5. BOTÓN DE BLOQUEO DE MANIJA
6. EJE SUPERIOR
7. COLLAR DE BLOQUEO
8. EJE INFERIOR
9. GUARDA PROTECTORA DE SEGURIDAD
10. GUARDA PARA FLORES
11. MANGO AUXILIAR
12. BOTÓN DE ALIMENTACIÓN AUTOMÁTICA
13. RUEDA BORDEADORA
14. BOTÓN DE ABASTECIMIENTO DEL HILO
15. CUCHILLA DEL HILO

\*No todos los accesorios ilustrados o descritos se incluyen junto con el producto estándar.

## DATOS TÉCNICOS

	WG163	WG163.1	WG163.2	WG163.3	WG163.4	WG163.9	WG180	WG180.9	
Voltaje nominal	20V $\approx$ MAX.*					40V $\approx$ MAX.**			
Velocidad nominal sin carga	7600/min								
Diámetro de Corte	12pulg. (30cm)								
Diámetro del Hilo	0.065pulg. (1.65mm)								
Tiempo Normal de Carga	5hrs			/		8hrs		/	
Peso de la máquina	5.3lbs (2.4kg)			4.6lbs (2.1kg)		5.9lbs (2.7kg)		4.6lbs (2.1kg)	

\*Voltaje medido sin carga de trabajo. El voltaje inicial de la batería alcanza un máximo de 20 V. El voltaje nominal es 18 V.

\*\* Voltaje medido sin carga de trabajo. El voltaje inicial de la batería alcanza un máximo de 40 V. El voltaje nominal es 36 V.

## ACCESORIOS


	WG163	WG163.1	WG163.2	WG163.3	WG163.4	WG163.9	WG180	WG180.9
Guarda protectora de seguridad	1	1	1	1	1	1	1	1
Guarda para flores	1	1	1	1	1	1	1	1
Cargador	1(WA3742)	1(WA3742)	1(WA3742)	1(WA3742)	1(WA3742)	/	1(WA3747)	/
Batería	2(WA3525)	2(WA3525)	1(WA3575)	2(WA3525)	3(WA3525)	/	1(WA3580)	/
Rueda bordeadora	1	1	1	1	1	1	1	1
Bobina (WA0004)	1	6	1	1	1	1	1	1
Montaje de Pared (WA0138)	/	/	/	1	1	/	/	/
Soporte de carrete (WA0044)	/	/	/	1	1	/	/	/

Sólo utilice los accesorios apropiados diseñados para esta herramienta. Puede encontrar información sobre los accesorios en el embalaje del producto, consultando a un distribuidor de WORX o en nuestro sitio Web: [www.worx.com](http://www.worx.com).



**ADVERTENCIA:** cualquier otro accesorio o conexión puede incrementar el riesgo de lesiones.

# ENSAMBLE & FUNCIONAMIENTO

ACCIÓN	FIGURA
<b>ENSAMBLE</b>	
Armado de la guarda de seguridad	Consulte la Figura A1, A2
Montaje de rueda de bordeadora	Consulte la Figura B
Instalación y extracción de la batería	Consulte la Figura C
Carga de la batería Se pueden encontrar más detalles en el manual del cargador	Consulte la Figura D1, D2, D3
 <b>ADVERTENCIA:</b> Tanto el cargador como el pack de batería están diseñados para operar conjuntamente, de modo que no debe utilizarse ningún otro dispositivo. Nunca inserte objetos metálicos en las conexiones del cargador o del pack de batería, pues incurriría en peligro de avería eléctrica.	
<b>FUNCIONAMIENTO</b>	
Llave de encendido/apagado de seguridad	Consulte la Figura E
Desmalezado	
- Ajuste del eje	Consulte la Figura F
- Ajuste del cabezal de la cortadora de césped	Consulte la Figura G1, G2
- Ajuste del mango auxiliar	Consulte la Figura H
- Desmalezado	Consulte la Figura I1
- Uso de protección de flores	Consulte la Figura I2
Bordeado	
- Cambio de la herramienta a modo de bordeado	Consulte la Figura J1, J2, J3
- Bordeado	Consulte la Figura K
Abastecimiento automático del hilo	Consulte la Figura L
Alimentación manual de la línea	Consulte la Figura M
Reemplazo de la línea y bobina de la bordeadora	Consulte la Figura N1, N2, N3

Bobinado manual de la línea	Consulte la Figura O1, O2, O3, O4
Soporte de carrete Nota: Permite que se guarde un carrete adicional en la herramienta.	Consulte la Figura P

## INSTRUCCIONES DE ABASTECIMIENTO/BOBINADO DE LA LÍNEA

### 1. SISTEMA AUTOMÁTICO DE ABASTECIMIENTO DEL HILO

Cuando se enciende la cortadora se abastece una pequeña longitud de hilo. Cada vez que se arranque la herramienta desde la posición de reposo, avanzará aproximadamente 0.25 pulgadas en la línea de la bordeadora.

Se escuchará un golpeteo durante unos segundos. Esto es normal y se produce cuando la cuchilla corta el hilo. Una vez que el hilo ha sido cortado a la longitud correcta, el golpeteo se detendrá y el motor de la bordeadora alcanzará la velocidad máxima. Si el ruido de la línea de corte no se puede escuchar, se necesitará alimentar más línea. Para abastecer mayor longitud de hilo, detenga completamente la máquina y luego vuelva a arrancarla, dejando que el motor alcance la máxima velocidad.

Reitere esta operación hasta escuchar el golpeteo producido por el corte del hilo.



### 2. (Consulte la Figura. L)

La cortadora de césped posee un sistema de alimentación automática. Para alimentar eficientemente la línea, sólo presione el botón de comando de alimentación mientras la máquina está funcionando hasta que escuche el ruido de 'repiqueteo' del corte de la línea.

El motor se apagará al presionar el botón de alimentación automática y se reiniciará al soltar el botón. Durante este proceso, se alimentará automáticamente hilo adicional para el corte.

### 3. ALIMENTACIÓN MANUAL DE LA LÍNEA (Consulte la Figura M)

Apague la podadora y extraiga la batería. Si se requiere, la línea se puede alimentar manualmente. Presione y afloje el botón de abastecimiento manual de hilo mientras tira suavemente de los hilos hasta que estos lleguen a la cuchilla. Si la línea se extiende más allá del cortador de línea, se alimentó demasiada línea. En tal caso, retire la tapa de la bobina y mueva la bobina en sentido counter-horario hasta lograr la longitud de hilo deseada.



#### **4. BOBINADO MANUAL DE LA LÍNEA**

##### **(Consulte la Figura 01, 02, 03, 04)**

Tome aproximadamente 3 metros de hilo e inserte 15 mm dentro de uno de los orificios de la parte superior de la bobina. Enrolle el hilo en la dirección de las flechas sobre la parte superior de la bobina. Siempre enrolle 4 pulgadas (100mm) el hilo comenzando por la parte superior de la bobina. Debe ponerse especial cuidado en asegurarse de que el hilo esté prolijamente enrollado alrededor de la bobina. De lo contrario, se deteriorará la eficiencia del abastecimiento automático de hilo. Después coloque el carrete como se muestra en la Fig. N1, N2, N3.

## MANTENIMIENTO

Después de usar, desconecte la batería de la herramienta y revise si hay daño

Su herramienta eléctrica no requiere de lubricación ni mantenimiento adicional. No posee piezas en su interior que puedan ser reparadas por el usuario.

Las cortadoras eléctricas deben ser reparadas exclusivamente por personal autorizado. Utilice repuestos y accesorios recomendados únicamente por el fabricante. Nunca emplee agua o productos químicos para limpiar su herramienta. Use simplemente un paño seco. Guarde siempre su herramienta en un lugar seco y fuera del alcance de los niños. Guarde siempre su herramienta en un lugar seco y fuera del alcance de los niños.

Mantenga todos los controles de funcionamiento libres de polvo.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

La siguiente tabla incluye comprobaciones y acciones que puede realizar si la herramienta no funciona de forma correcta. Si éstas no identifican y corrigen el problema, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de WORX al 1-866-354-WORX.



**ADVERTENCIA: Apague la herramienta y extraiga la batería antes de efectuar la resolución de problemas.**

<b>Problemas</b>	<b>Posibles causas</b>	<b>Acción correctiva</b>
La podadora no funciona.	Batería descargada.  Batería demasiado caliente/fría. Motor dañado. Cableado interno de la herramienta dañado.	Vuelva a cargar la batería; además vea el contenido del manual del cargador. Espere a que la batería se enfríe/caliente. Póngase en contacto con un agente de servicio técnico. Póngase en contacto con un agente de servicio técnico.
La podadora funciona de forma intermitente.	Motor dañado.  Batería no cargada totalmente. Interruptor de encendido/apagado dañado.	Póngase en contacto con un agente de servicio técnico. Vuelva a cargar la batería. Póngase en contacto con un agente de servicio técnico.
Vibraciones/ ruidos excesivos.	Herramienta defectuosa.  Bobina de línea no bobinada de forma correcta.	Póngase en contacto con un agente de servicio técnico. Rebobine la línea. Consulte "BOBINADO MANUAL DE LA LÍNEA" (Figura. O1, O2, O3, O4).
El tiempo de corte por carga de la batería es demasiado bajo.	No se utilizó la batería durante un período de tiempo extenso o se la cargó sólo durante poco tiempo. Césped demasiado alto. Batería defectuosa.	Vuelva a cargar la batería; además vea el contenido del manual del cargador. Realice el corte por etapas. Reemplace la batería.
La herramienta no corta.	Línea dañada. Batería no cargada totalmente.  Motor dañado. (velocidad demasiado lenta). Césped enredado alrededor del cabezal de corte.	Reemplace la línea. Vuelva a cargar la batería; además vea el contenido del manual del cargador. Póngase en contacto con un agente de servicio técnico. Extraiga el césped.
Encendido continuo del indicador de carga de la batería. No es posible efectuar el procedimiento de carga.	Batería no colocada (de forma correcta). Contactos de la batería sucios.  Batería defectuosa.	Coloque correctamente la batería en el cargador de baterías. Limpie los contactos de la batería ó reemplace la batería. Reemplace la batería.

<p>El indicador de carga de la batería 18 no se enciende.</p>	<p>Cargador de baterías no enchufado(de forma correcta). Tomacorriente, cable de alimentación o cargador de baterías dañado.</p>	<p>Inserte el enchufe (por completo) en el tomacorriente. Compruebe la tensión de la alimentación. Haga revisar el cargador de baterías por un agente de postventa autorizado.</p>
<p>La alimentación automática no funciona.</p>	<p>Bobina de línea no bobinada de forma correcta. Línea enredada.  La línea se encuentra agotada.</p>	<p>Alimente manualmente la línea. Si continúa sin poder realizarse la alimentación, extraiga la bobina y rebobine la línea. Reemplace por una nueva bobina de línea.</p>

**WORX**  
it's your nature

**[www.worx.com](http://www.worx.com)**

Copyright © 2018, Positec. All Rights Reserved.

Copyright © 2018, Positec. Tous droits réservés.

© Derechos reservados 2018, Positec. Todos los derechos reservados.

AR01262004