



REGISTER YOUR TOOLS



For quick tool registration and service – scan and download the RYOBI app.

<http://register.ryobitools.com>

1-800-525-2579

OPERATOR'S MANUAL

MANUEL D'UTILISATION MANUAL DEL OPERADOR

20 in. 40V BRUSHLESS LAWN MOWER

20 po (508 mm) TONDEUSE À GAZON
DE 40 V SANS BALAIS

20 pulg. (508 mm) CORTACÉSPED SIN
ESCOBILLAS DE 40 V

RY40HPLM06

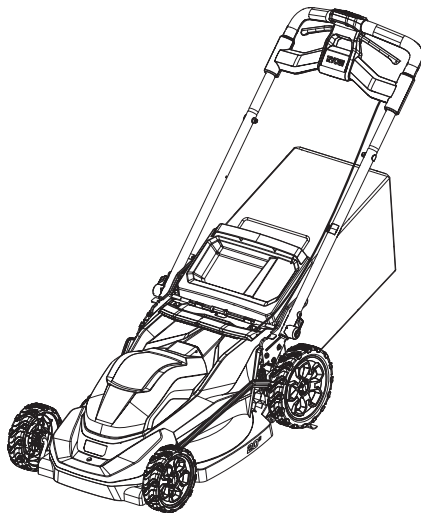


TABLE OF CONTENTS

- Lawn Mower Safety Warnings..... 2-3
- Specific Safety Instructions.....4-5
- Symbols..... 5-6
- Features..... 7
- Assembly..... 8-9
- Operation..... 9-11
- Maintenance..... 12-13
- Accessories.....14
- Troubleshooting..... 15
- Parts Ordering and Service Back Page

TABLE DES MATIÈRES

- Avertissements de sécurité pour les tondeuses 2-4
- Instructions de sécurité particulière.....4-6
- Symboles..... 6-7
- Caractéristiques 8
- Assemblage..... 9-10
- Utilisation..... 11-12
- Entretien 13-14
- Accessoires.....15
- Dépannage 16
- Commande de pièces et réparationPage arrière

ÍNDICE DE CONTENIDO

- Advertencias de seguridad de la podadora..... 2-4
- Instrucciones de seguridad específicas 4-6
- Símbolos 6-7
- Características..... 8
- Armado..... 9-10
- Funcionamiento..... 11-12
- Mantenimiento..... 13-14
- Accesorios.....15
- Corrección de problemas..... 16
- Pedidos de piezas y servicio Pág. posterior

WARNING: To reduce the risk of injury, the user must read and understand the operator's manual before using this product.

AVERTISSEMENT : Pour réduire les risques de blessures, l'utilisateur doit lire et veiller à bien comprendre le manuel d'utilisation avant d'employer ce produit.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual del operador antes de usar este producto.

**SAVE THIS MANUAL FOR
FUTURE REFERENCE**

**CONSERVER CE MANUEL
POUR FUTURE RÉFÉRENCE**

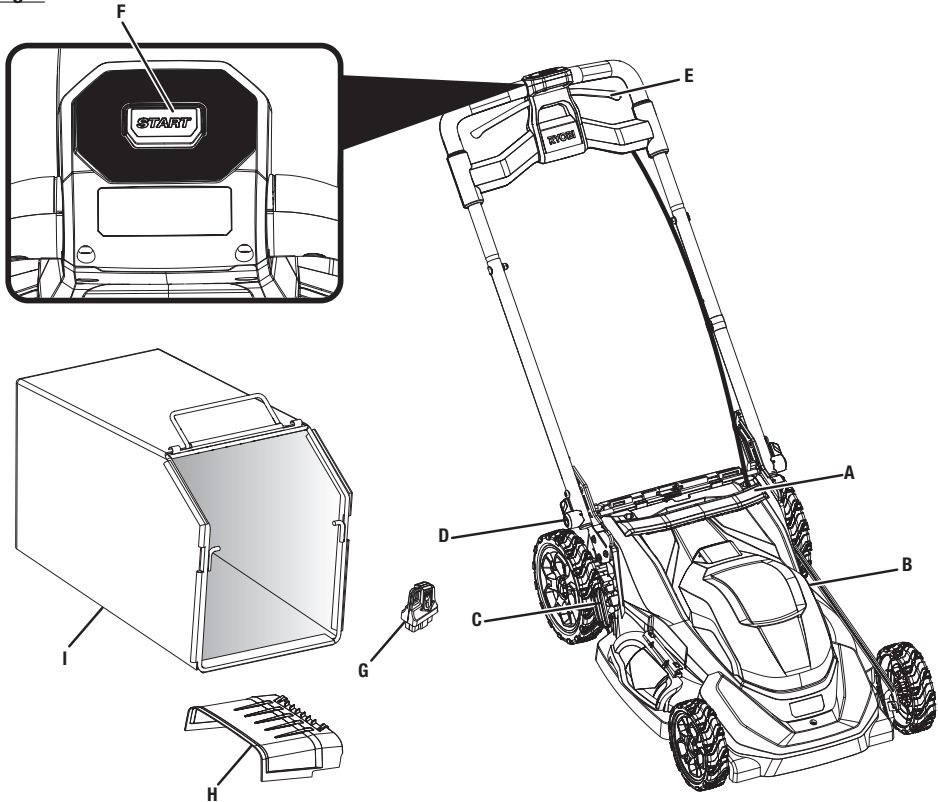
**GUARDE ESTE MANUAL
PARA FUTURAS CONSULTAS**

See this fold-out section for all of the figures referenced in the operator's manual.

Consulter l'encart à volets afin d'examiner toutes les figures mentionnées dans le manuel d'utilisation.

Consulte esta sección desplegable para ver todas las figuras a las que se hace referencia en el manual del operador.

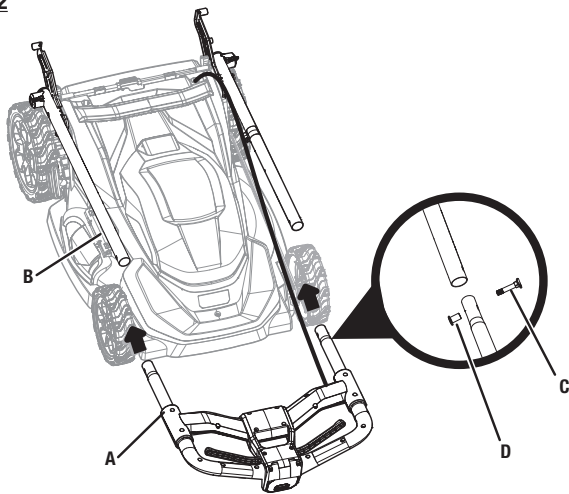
Fig. 1



A - Carrying/lifting handle (poignée de transport/soulèvement, mango de transporte/elevación)
B - Battery cover (couvercle des piles, tapa de las baterías)
C - Height adjustment handle (poignée de réglage de hauteur, mango de ajuste de altura)
D - Handle lock lever (levier de verrou de la poignée, palanca de seguro del mango)

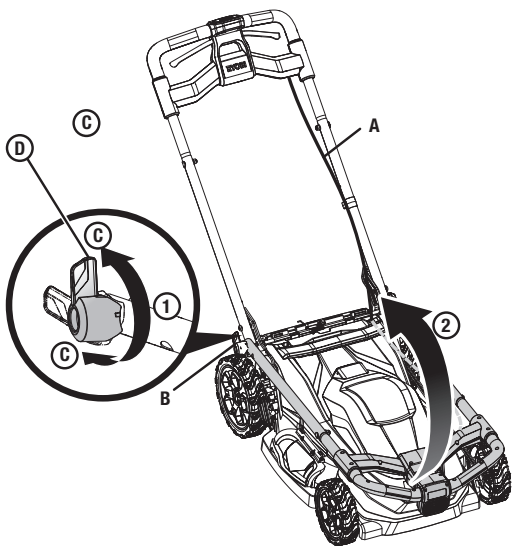
E - Bail (anse, asa)
F - Start button (bouton de démarrage, botón de arranque)
G - Start key (clé de démarrage, llave del arranque)
H - Side discharge chute (chute de décharge latérale, vertedor de descarga lateral)
I - Grass catcher (collecteur d'herbe, receptor de hierba)

Fig. 2



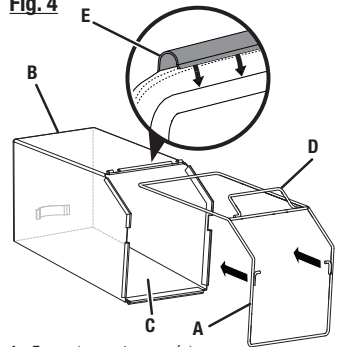
- A - Upper handle (poignée à deux positions, mango de 2 posiciones)
- B - Lower Handle (levier de réglage de la poignée, palanca de ajuste del mango)
- C - Carriage Bolt (boulon de carrosserie, perno de carruaje)
- D - Nut (écrou, tuerca)

Fig. 3



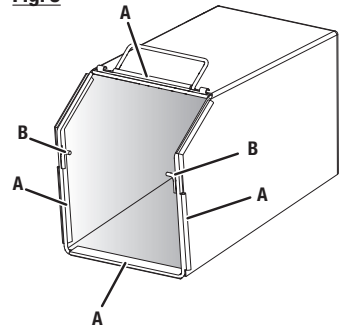
- A - Starter cable (câble de démarreur, cable del arrancador)
- B - Handle lock lever (levier de verrou de la poignée, palanca de seguro del mango)
- C - To unlock (pour déverrouiller, para desbloquear)
- D - To lock (pour verrouiller, para asegurar)

Fig. 4



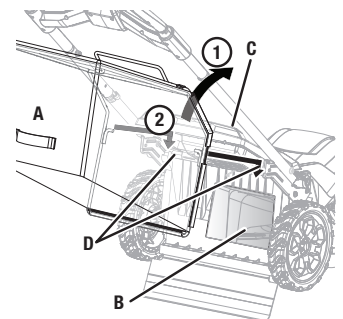
- A - Frame (support, armazón)
- B - Bag (sac, bolsa)
- C - Vinyl floor (plancher en vinyle, piso de vinilo)
- D - Handle (poignée, mango)
- E - Clip (attache, clip)

Fig. 5



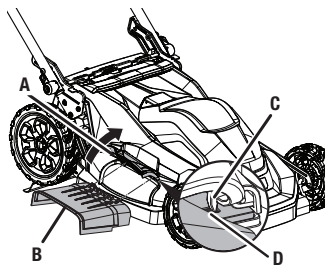
- A - Clips (attaches, clips)
- B - Hooks (crochets, ganchos)

Fig. 6



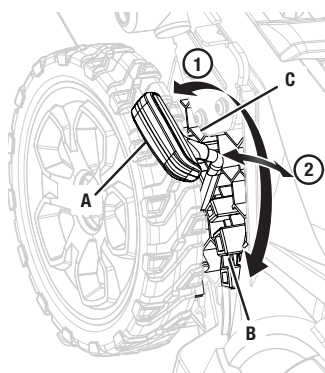
- A - Grass catcher handle (poignée de collecteur d'herbe, mango del receptor de hierba)
- B - Rear discharge opening (ouverture d'éjection latérale, abertura de descarga lateral)
- C - Rear discharge door (couverture d'éjection arrière, puerta de descarga posterior)
- D - Hooks (crochets, ganchos)

Fig. 7



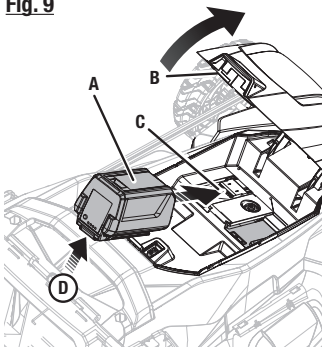
- A - Mulch cover (couverture broyeur, tapa para trituración)
- B - Side discharge chute (chute de décharge latérale, vertedor de descarga lateral)
- C - Tab (languette, lengüeta)
- D - Notch (encoche, muesca)

Fig. 8



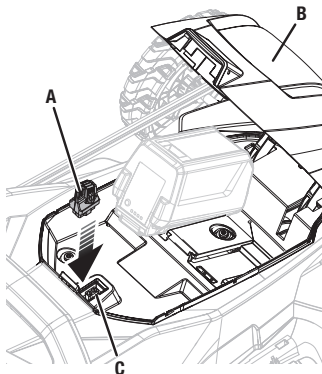
- A - Height adjustment handle (poignée de réglage de hauteur, mango de ajuste de altura)
- B - Lowest blade setting (le plus bas réglage de la lame, ajuste más bajo de la hoja)
- C - Highest blade setting (le plus haut réglage de la lame, ajustes de cuchilla más alto)

Fig. 9



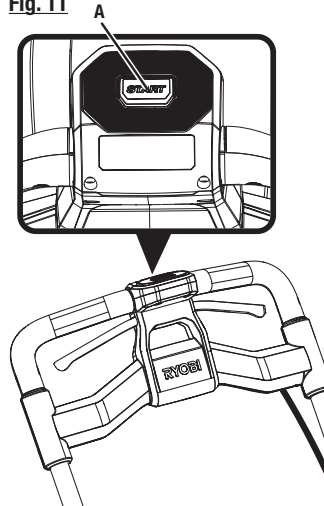
- A - Battery pack (bloc-piles, paquets de batteries)
- B - Battery cover (couverture des piles, tapa de las baterías)
- C - Battery port (logement de piles, compartiment de la batterie)
- D - Latch (loquet, pestillo)

Fig. 10



- A - Start key (clé de démarrage, llave del arranque)
- B - Battery cover (couverture des piles, tapa de las baterías)
- C - Start key slot (fente de la clé de démarrage, ranura de la llave del arranque)

Fig. 11



- A - Start button (bouton de démarrage, botón de arranque)

Fig. 12

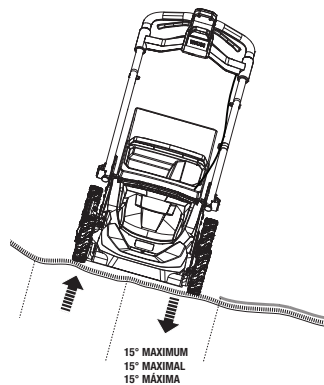
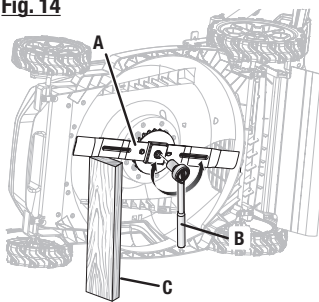


Fig. 13

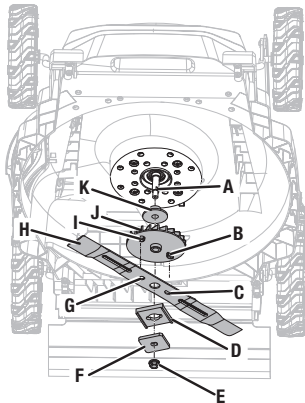


Fig. 14



- A - Blade (lame, hoja)
- B - Wrench (clé, llave)
- C - Block of wood (pièce de bois, bloque de madera)

Fig. 15



- A - Shaft (arbre, eje)
- B - Blade post (half circle) [tige pour lame (demi-cercle), puerto de la hoja (semicircular)]
- C - Blade hole (half circle) [trou pour lame (demi-cercle), orificio de la hoja (semicircular)]
- D - Blade insulator (isolant de lame, aislante de hoja)
- E - Blade nut (écrou de lame, tuerca de la hoja)
- F - Spacer (entretoise, separador)
- G - Blade hole (square) [trou pour lame (carré), orificio de la hoja (cuadrada)]
- H - Blade (lame, hoja)
- I - Blade post (half circle) [tige pour lame (demi-cercle), puerto de la hoja (semicircular)]
- J - Hub (arbre, eje)
- K - Adaptor (adaptateur, adaptador)

Fig. 16

**TO STORE THE MACHINE
IN THE HORIZONTAL POSITION
POUR REMISER L'ÉQUIPEMENT
EN POSITION HORIZONTALE
PARA GUARDAR LA MÁQUINA
EN POSICIÓN HORIZONTAL**

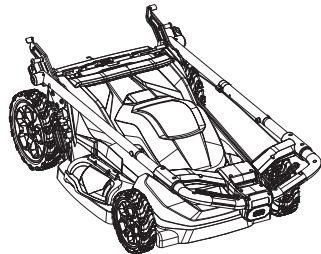
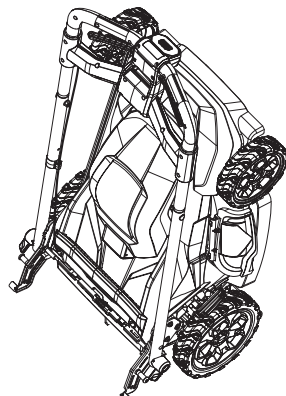


Fig. 17

**TO STORE THE MACHINE
IN THE VERTICAL POSITION
POUR REMISER L'ÉQUIPEMENT
EN POSITION VERTICALE
PARA GUARDAR LA MÁQUINA
EN POSICIÓN VERTICALE**



LAWN MOWER SAFETY WARNINGS

WARNING:

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

SAVE ALL WARNINGS AND INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

WORK AREA SAFETY

- **To avoid bystander contact with the moving blade or a thrown object injury**, keep the area of operation clear of all bystanders, particularly small children. **Stop the lawn mower and any attachment(s) if anyone enters the area.** Contact with the moving blade or thrown objects may result in serious personal injury or death.
- **Only operate the lawn mower in daylight or good artificial light.** Dark areas invite accidents.
- **Do not operate lawn mowers in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Lawn mowers create sparks which may ignite the dust or fumes.
- **Do not use the lawn mower in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning.** This decreases the risk of being struck by lightning.
- **Thoroughly inspect the area where the lawn mower is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones, and other foreign objects.** Thrown objects can cause personal injury.

ELECTRICAL SAFETY

- **Do not expose the lawn mower in rain or wet conditions.** Water entering a lawn mower may increase the risk of electric shock.

PERSONAL SAFETY

- **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment will reduce personal injuries.
- **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair and clothing away from moving parts.** Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- **While operating the lawn mower, always wear long trousers.** Exposed skin increases the likelihood of injury from thrown objects.
- **While operating the lawn mower, always wear non-slip and protective footwear. Do not operate the lawn mower when barefoot or wearing open sandals.** This reduces the chance of injury to the feet from contact with the moving blade.

- **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or batteries, picking up or carrying the lawn mower.** Carrying a lawn mower with your finger on the switch or energizing a lawn mower that has the switch on invites accidents.
- **Remove any adjusting key or wrench before turning the lawn mower on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the lawn mower may result in personal injury.
- **Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the lawn mower in unexpected situations.
- **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a lawn mower. Do not use a lawn mower while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating a lawn mower may result in serious personal injury.
- **Do not let familiarity gained from frequent use of lawn mower allow you to become complacent and ignore lawn mower safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.
- **To avoid operator blade contact or a thrown object injury, stay in the operator zone behind the lawn mower handles.** Blade contact or thrown objects may result in serious personal injury.
- **Do not touch blades and other hazardous moving parts while they are still in motion.** This reduces the risk of injury from moving parts.

LAWN MOWER USE AND CARE

- **Use the lawn mower and accessories in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the lawn mower for operations different from those intended may result in a hazardous situation.
- **Before using the lawn mower, always visually inspect to see that the blade(s) and the blade(s) assembly are properly secured and not worn or damaged.** Loose, worn, or damaged parts may increase the risk of injury.
- **Keep guards and other safety devices in place, properly mounted, and in working order.** A guard or other safety device that is loose, damaged, or is not functioning correctly may result in personal injury.
- **Keep all cooling air inlets clear of debris.** Blocked air inlets and debris may result in overheating or risk of fire.
- **Do not use the lawn mower if the switch does not turn it on and off.** Any lawn mower that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- **Do not operate the lawn mower in wet grass. Walk, never run.** This reduces the risk of slipping and falling which may result in personal injury.

LAWN MOWER SAFETY WARNINGS

- **Do not operate the lawn mower on excessively steep slopes.** This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.
- **Do not force the lawn mower. Use the correct lawn mower for your application.** The correct lawn mower will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- **Be aware of the mower and attachment discharge direction and do not point the mower discharge at anyone.** Thrown objects can cause personal injury.
- **Use extreme caution when reversing or pulling the lawn mower towards you. Always be aware of your surroundings.** This reduces the risk of tripping during operation.
- **When working on slopes, always be sure of your footing, always work across the face of slopes, never up or down and exercise extreme caution when changing direction.** This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.
- **Operate the disabling device and/or remove all battery packs, if removable, from the lawn mower before making any adjustments, changing accessories, or storing the lawn mower.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the lawn mower accidentally.
- **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the lawn mower in unexpected situations.
- **Check the grass catcher frequently for wear or deterioration.** A worn or damaged grass catcher may increase the risk of personal injury.
- **Before removing the grass catcher, turn off the motor and wait until the blade(s) comes to a complete stop. The cutting blade(s) continues to rotate after the blade control is released. Never place any part of the body in the blade(s) area until you are certain the motor is off and the blade(s) has stopped rotating.** Contact with the moving cutting blade(s) may result in serious personal injury.
- **Before unclogging the chute, turn off the motor, wait until the blade(s) comes to a complete stop, operate the disabling device and/or remove all batteries, if removable. The cutting blade(s) continues to rotate after the blade control is released. Never place any part of the body in the blade(s) area until you are certain the motor is off and the blade(s) has stopped rotating.** Contact with the moving cutting blade(s) may result in serious personal injury.
- **Before cleaning or inspecting the lawn mower, turn off the motor, wait until the blade(s) comes to a complete stop, operate the disabling device and/or remove all batteries, if removable. Accidental contact with the moving blade and moving parts may result in personal injury.**

- **Maintain the lawn mower and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the lawn mower's operation. If damaged, have the lawn mower repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained lawn mowers.
- **Store idle lawn mowers out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the lawn mower or these instructions to operate the lawn mower.** Lawn mowers are dangerous in the hands of untrained users.

BATTERY LAWN MOWER USE AND CARE

- **Use lawn mowers only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack(s) may create a risk of fire when used with another battery pack(s).
- **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack(s) or lawn mower outside the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
- **Do not use a battery pack or lawn mower that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- **Do not expose a battery pack(s) or lawn mower to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 265 °F may cause explosion.
- **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery(ies); avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery(ies) may cause irritation or burns.
- **When battery packs are not in use, keep them 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.

SERVICE

- **Have your lawn mower serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the lawn mower is maintained.** Use of parts which do not meet the original equipment specifications may lead to improper performance and compromise safety.
- **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS




- This cutting machine is capable of amputating hands and feet and throwing objects. Failure to observe all safety instructions could result in serious injury or death.
- Avoid dangerous environment – Do not use the lawn mower in damp or wet conditions or operate in the rain.
- Keep children away – Keep all bystanders, children, and pets at least 100 ft. away. Stop machine if anyone enters the area.
- 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.
 - Keep children out of the mowing area and under the watchful care of a responsible adult other than the operator.
 - Be alert and turn mower off if a child enters the area.
 - Never allow children to operate the machine.
 - Use extra care when approaching blind corners, shrubs, trees, or other objects that may block your view of a child.
- Don't overreach – Keep proper footing and balance at all times. Overreaching can result in loss of balance.
- Do not leave the mower unattended while running or with the start key installed.
- Keep hands and feet away from cutting area. Keep clear of the discharge opening at all times.
- Use safety glasses – Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1. Use face mask if operation is dusty.
- Do not charge batteries in rain, or in wet locations.
- Maintain lawn mower with care – Keep machine in good working condition. Keep blades sharp and guards in place and in working order. Replace damaged or unevenly worn blades before using mower for best performance.
- Check all nuts, bolts, and screws at frequent intervals for proper tightness to be sure the equipment is in safe working condition. Mower blades are sharp. Wrap the blade or wear gloves, and use extra caution when servicing them.
- Do not dispose of the battery in a fire. The cell may explode. Check with local codes for possible special disposal instructions.
- **Never use a hose, water, or any liquids to clean or rinse off the lawn mower.** Corrosive liquids, water, fertilizers, and chemicals used to treat lawns can enter the lawn mower and/or battery compartment and damage electronic components and/or the battery pack, which can result in a short circuit, increased risk of fire, and serious personal injury. Remove any buildup of grass and leaves on or around the mower housing and/or underneath the mower deck. Wipe the mower clean with a dry cloth occasionally.
- Replace blade if it is bent or cracked. An unbalanced blade causes vibration that could damage the motor drive unit or cause personal injury. Sharpen a dull blade equally at each end to maintain the balance. Clean the blade thoroughly and check its balance by supporting it horizontally on a thin nail through its center hole. The nail should 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.
- Always use safety protective devices. Do not operate the mower without the entire grass catcher or mulching plug and rear discharge door in place and working properly.
- Do not open or mutilate the battery. Released electrolyte is corrosive and may cause damage to the eyes or skin. It may be toxic if swallowed.
- Follow manufacturer's instructions for proper operation and installation of accessories. Only use accessories approved by the manufacturer.
- 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.
- 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.
- 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.
- Avoid holes, ruts, bumps, rocks, property stakes, or other hidden objects. Uneven terrain could cause a slip and fall accident.
- Do not mow near drop-offs, ditches, or embankments.
- Mow across the face of slopes, never up and down. Exercise extreme caution when changing direction on slopes.
- Plan your mowing pattern to avoid discharge of material toward roads, sidewalks, bystanders and the like. Also, avoid discharging material against a wall or obstruction, which may cause the material to ricochet back toward the operator.
- Do not mow on wet grass or excessively steep slopes. Poor footing could cause a slip and fall accident. Walk, never run.
- Use extra care when approaching blind corners, shrubs, trees, or other objects that may block your view.
- Do not pull the mower backward unless absolutely necessary. If you must back the mower away from a wall or obstruction, first look down and behind to avoid tripping or pulling the mower over your feet.

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS

- 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.
- Objects struck by the lawn mower blade can cause severe injuries to persons. The lawn should always be carefully examined and cleared of all objects prior to each mowing.
- If the lawn mower strikes a foreign object, follow these steps:
 - Stop the lawn mower by releasing the blade control lever, wait until the blade comes to a complete stop, and then remove start key.
 - Thoroughly inspect the mower for any damage.
 - Replace the blade if it is damaged in any way. Repair any damage before restarting and continuing to operate the mower.
- If the mower should start to vibrate abnormally, stop the motor, remove the start key, and check immediately for the cause. Replace the blade if it is unevenly worn or damaged in any way. Vibration is generally a warning of trouble.
- Service on the product must be performed by qualified repair personnel only. Service or maintenance performed by unqualified personnel could result in injury to the user or damage to the product.
- The grass catcher assembly is subject to deterioration and wear and should be checked each time the mower is used. If replacement is needed, make sure the new grass catcher meets original manufacturer's recommendations and specifications.
- Battery tools do not have to be plugged into an electrical outlet; therefore, they are always in operating condition. Be aware of possible hazards when not using your battery tool or when changing accessories. Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire, or serious personal injury.
- **Use this product only with batteries and chargers listed in tool/appliance/battery pack/charger correlation supplement 988000-842.**
- Store idle lawn mower indoors – When not in use, mower should be stored indoors in a dry, locked place out of the reach of children. The start key and battery packs should also be removed and stored in a separate location out of the reach of children.
- Follow instructions for lubricating and changing accessories.
- Only allow responsible adults, who are familiar with the instructions, to operate this machine.
- Never operate machine in a closed area.
- Never tamper with safety devices. Check for proper operation regularly.
- Do not store battery packs or lawn mower in locations where the temperature is less than 50° F or more than 100° F. Do not store outside or in vehicles.
- Do not use lawn mower in locations where the temperature is less than 40° F or more than 104° F.
- **Save these instructions.** Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this product. If you loan someone this tool, loan them these instructions also.













SYMBOLS

The following signal words and meanings are intended to explain the levels of risk associated with this product.

SYMBOL	SIGNAL	MEANING
	DANGER:	Indicates a hazardous situation, which, if not avoided, will result in death or serious injury.
	WARNING:	Indicates a hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.
	CAUTION:	Indicates a hazardous situation, that, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
	NOTICE:	(Without Safety Alert Symbol) Indicates information considered important, but not related to a potential injury (e.g. messages relating to property damage).

SYMBOLS

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

SYMBOL	NAME	DESIGNATION/EXPLANATION
	Safety Alert	Indicates a potential personal injury hazard.
	Read Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual before using this product.
	Eye Protection	Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1.
	Wet Conditions Alert	Risk of fire and burns. Do not expose battery, battery compartment, or electronic components to rain, water, or liquids. Close cover during use. Do not operate on wet ground.
	Electric Shock	Failure to use in dry conditions and to observe safe practices can result in electric shock.
	Keep Hands and Feet Away	Keep hands and feet away from blade and cutting area.
	No Reach	Do not reach hands or feet under mower deck.
	No Slope	Do not operate on inclines greater than 15°. Mow across the face of slopes, never up and down.
	WARNING: Beware of thrown objects – keep bystanders away	Keep all children and bystanders at least 100 ft. away.
	Ricochet	Thrown objects can ricochet and result in personal injury or property damage.
	Disconnect battery before maintenance	To reduce the risk of injury, user must remove the battery prior to performing service or maintenance on the product.
	Recycle Symbol	This product uses lithium-ion (Li-ion) batteries. Local, state, or federal laws may prohibit disposal of batteries in ordinary trash. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options.
==	Direct Current	Type or a characteristic of current
V	Volts	Voltage
A	Amperes	Current
Hz	Hertz	Frequency (cycles per second)
W	Watt	Power
hrs	Hours	Time

FEATURES

PRODUCT SPECIFICATIONS

Motor.....	40V DC
Deck Size.....	.20 in.
Height Adjustments.....	.1 in. to 4 in.
Wheel Size.....	.8 in. front, 10 in. rear

KNOW YOUR LAWN MOWER

See *Figure 1*.

The safe use of this product requires an understanding of the information on the product and in this operator's manual as well as a knowledge of the project you are attempting. Before use of this product, familiarize yourself with all operating features and safety rules.

BATTERY COVER

The battery cover protects the battery port from moisture and debris.

BATTERY STORAGE COMPARTMENT

The battery storage compartment offers a convenient place for storing your battery or to store an extra battery pack.

BRUSHLESS MOTOR

This product features a brushless motor that maximizes power and performance as well as battery run time.

GRASS CATCHER

The grass catcher collects grass clippings and prevents them from being discharged across your lawn as you mow.

NOTE: Ensure the mulch door is set to bagging prior to use.

HEIGHT ADJUSTMENT HANDLE

The height adjustment handle provides cutting height adjustments.

SIDE DISCHARGE CHUTE

The side discharge chute directs the clippings out of the mower deck when the grass is too tall for mulching. The mulch door should be closed for optimal side discharge performance.

START BUTTON AND BAIL

The start button and bail are located on the upper handle of the mower. Engage the bail then depress the start button to start the motor and blade. Release the bail to stop the motor.

START KEY

The start key must be inserted before the mower can be started.

TILT SENSOR

The tilt sensor prevents the unit from starting if it is in a vertical position or tilted at an angle greater than 45°.

VERTICAL STORAGE CAPABILITY

The folding handles allow for compact, upright storage in your garage.

ASSEMBLY

UNPACKING

This product requires assembly.

- Carefully remove the product and any accessories from the box. Make sure that all items listed in the **Packing List** are included.

WARNING:

Do not use this product if any parts on the **Packing List** are already assembled to your product when you unpack it. Parts on this list are not assembled to the product by the manufacturer and require customer installation. Use of a product that may have been improperly assembled could result in serious personal injury.

- Inspect the product carefully to make sure no breakage or damage occurred during shipping.
- Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the product.
- If any parts are damaged or missing, please call 1-800-525-2579 for assistance.

PACKING LIST

Lawn Mower

Start Key

Grass Catcher Bag and Frame

Side Discharge Chute

Carriage Bolt (2)

Nut (2)

Wrench

Operator's Manual

WARNING:

If any parts are damaged or missing, do not operate this product until the parts are replaced. Use of this product with damaged or missing parts could result in serious personal injury.

WARNING:

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

WARNING:

Do not insert start key or battery packs until assembly is complete and you are ready to mow. Failure to comply could result in accidental starting and possible serious personal injury.

WARNING:

To prevent accidental starting, do not make any adjustments or installations with the start key or battery packs inserted. Accidental starting of the mower during assembly could result in serious personal injury.

WARNING:

Never operate the mower without the proper safety devices in place and working. Never operate the mower with damaged safety devices. Operating the mower with missing or damaged parts can result in serious personal injury.

UNFOLDING AND ADJUSTING THE HANDLE ASSEMBLY

See *Figures 2 - 3*.

NOTICE:

Do not allow the starter cable to become pinched or trapped when assembling the handle.

- The lawn mower should remain in the folded position.
- Align the holes in the upper handle with the hole in the lower handle.
- Insert the bolts into the side hole of the lower/upper handles.
- Install the nuts. Tighten securely with the included wrench.
- Repeat steps on both sides.
- Ensure the starter cable is secure in the cord clip on the handle.
- Unlock the handle lock levers.
- Pull up and back on the assembled handle until fully extended in the operating position.
- Rotate the handle lock levers to secure in place.

ASSEMBLY

ASSEMBLING THE GRASS CATCHER

See Figures 4 - 5.

- Place the grass catcher frame on a flat surface with the handle facing down.
- Orient the grass catcher bag so the vinyl floor is facing up, then slide the bag onto the frame. When installing, allow the frame handle to remain outside the bag and make sure the bag seams are located at the frame edges.
- Pull the clip over the frame rail to secure in place.
- Lift the bag's vinyl floor to the top of the frame rail and secure in place.
- Using the same method, attach the remaining clips on each side of the bag to the frame rail to secure.

INSTALLING THE GRASS CATCHER (FOR REAR BAGGING OPERATION)

See Figure 6.

- Remove start key and battery pack.
- Lift the rear discharge door.
- Lift the grass catcher by its handle and place under the rear discharge door so that the hooks on the grass catcher are seated onto the slots on the mower housing.
- Release the rear discharge door.
- Reinstall start key and battery pack when you are ready to mow.

MULCHING OPERATION

When mulching, do not install the grass catcher. The mulching door is molded into the rear discharge door. Closing the rear discharge door ensures the mower is ready for mulching operation.

INSTALLING THE SIDE DISCHARGE CHUTE

See Figure 7.

The mower comes prepared for mulching with the spring-loaded mulching cover already in place. If side discharge is desired, install the side discharge chute.

- Remove start key and battery pack.
- Lift and hold the mulching cover.
- Insert the side discharge chute as shown, aligning the two notches with the tabs on each side of the mulching cover.
- Lower the mulching cover until the tabs are seated into the notches on the side discharge chute.
- Reinstall start key and battery pack when you are ready to mow.

SETTING BLADE HEIGHT

See Figure 8.

When shipped, the blade on the mower are set to a low-cutting position. Before using the mower for the first time, raise the cutting position to the height best suited for your lawn. The average lawn should be between 1-1/2 in. to 2 in. during cool months and between 2 in. and 3-1/4 in. during hot months. Never remove more than 1/3 of the total grass length at one time in order to avoid damaging your lawn.

To adjust the blade height:

- Remove the start key and battery packs.
- To raise the blade height, grasp the height adjustment handle and move it toward the back of the mower.
- To lower the blade height, grasp the height adjustment handle and move it toward the front of the mower.
- Reinstall the start key and battery packs when you are ready to mow.

OPERATION

WARNING:

Do not allow familiarity with products to make you careless. Remember that a careless fraction of a second is sufficient to inflict serious injury.

WARNING:

Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1. Failure to do so could result in objects being thrown into your eyes resulting in possible serious injury.

OPERATION

WARNING:

Do not use any attachments or accessories not recommended by the manufacturer of this product. The use of attachments or accessories not recommended can result in serious personal injury.

WARNING:

Always inspect mower for missing or damaged parts and blades for damage, uneven, or excessive wear prior to use. Use of the mower with damaged or missing parts can result in serious personal injury.

WARNING:

Always remove battery pack and start key from your tool when you are assembling parts, making adjustments, cleaning, or when not in use. Following these instructions will prevent accidental starting that could cause serious personal injury.

NOTICE:

Before each use, inspect the entire product for damaged, missing, or loose parts such as screws, nuts, bolts, caps, etc. Tighten securely all fasteners and caps and do not operate this product until all missing or damaged parts are replaced. Please contact customer service or an authorized service center for assistance.

APPLICATIONS

You may use this product for the purpose listed below:

- Mowing your lawn

INSTALLING/REMOVING BATTERY PACK

See *Figure 9*.

- Raise the battery cover.
- Align raised ribs on battery pack with grooves in the battery port and install the battery pack into the mower.

WARNING:

Make sure the latch on the bottom of the battery pack snaps in place and the battery pack is fully seated and secure in the mower's battery port before beginning operation. Failure to securely seat the battery pack could cause the battery pack to fall out, resulting in serious personal injury.

- Lower the battery cover and make sure it is securely closed.

To remove battery pack:

- Raise the battery cover.
- Press and hold the battery latch button at the bottom of the battery pack.
- Remove battery pack from the mower.
- Lower the battery cover and make sure it is securely closed.

For complete charging instructions, refer to the Operator's Manuals for your battery packs and charger models.

WARNING:

To avoid accidental starting that could result in serious personal injury, always remove the start key when moving or transporting the mower.

STARTING/STOPPING THE MOWER

See *Figures 10 - 11*.

NOTE: Mower will not start without the start key installed, and the battery in the unit.

- Raise the battery cover.
- Install the battery pack.
- Insert the start key into the slot inside the battery compartment.
- Lower the battery cover and make sure it is securely closed.
- Engage the bail and press the start button to start the motor and blades.
- Release the bail to stop the motor.

NOTE: The motor and blades will also start if the start button is pressed first and the bail is engaged afterwards.

OPERATION

MOWING TIPS

WARNING:

Do not mow on wet grass, which can cause you to slip and fall and result in possible serious personal injury.

NOTE: Fully charge battery before each use for optimal runtime.

- Make sure the lawn is clear of stones, tree nuts, sticks, wires, and other objects that could damage the lawn mower blades or motor. Do not mow over property stakes or other metal posts. Such objects could damage the blades or be accidentally thrown by the mower in any direction and cause serious personal injury to the operator and others.

NOTE: It is recommended not to remove more than 1/3 of the total grass length at one time.

- When cutting heavy grass, reduce walking speed to allow for more effective cutting and a proper discharge of the clippings. We recommend using the side discharge cutting configuration when cutting in heavy conditions.
- Do not cut wet grass. It will stick to the underside of the deck and prevent proper bagging or mulching of grass clippings.
- New or thick grass may require operating the mower at a higher cut setting.
- Clean the underside of the mower deck after each use to remove grass clippings, leaves, dirt, and any other accumulated debris.

NOTE: Always stop mower, allow blades to completely stop, remove the start key and remove the battery packs from the battery port before cleaning underneath the mower.

SLOPE OPERATION

See Figure 12.

WARNING:

Slopes are a major factor related to slip and fall accidents that can result in severe injury. Operation on slopes requires extra caution. If you feel uneasy on a slope, do not mow it. For your safety, do not attempt to mow slopes greater than 15 degrees and mow across the face of slopes, not up and down.

- Mow across the face of slopes, not up and down. Exercise extreme caution when changing direction on slopes.
- Watch for holes, ruts, rocks, hidden objects, or bumps which can cause you to slip or trip. Tall grass can hide obstacles. Remove all objects such as rocks, tree limbs, etc., which could be tripped over or thrown by the blades.
- Always be sure of your footing. A slip and fall can cause serious personal injury. If you feel you are losing your balance, release the upper blade control lever immediately.
- Do not mow near drop-offs, ditches, or embankments; you could lose your footing or balance.

EMPTYING THE GRASS CATCHER

See Figure 13.

- Stop the mower and allow the blades to completely stop.
 - Open the battery cover.
 - Remove the start key and battery pack from the battery port.
 - Lift the rear discharge door.
- NOTE:** The handles are designed to allow the grass bag to pass through between them for easy removal.
- Lift the grass catcher from the handle to remove it from the mower.
 - Empty grass clippings.
 - Reinstall the grass catcher as described earlier in this manual.
 - Release the rear discharge door.
 - Reinstall the start key and battery pack when you are ready to mow.

MAINTENANCE

WARNING:

Before performing any maintenance or cleaning the lawn mower, make sure the mower blades come to a complete stop and the batteries and start key are removed to avoid accidental starting and possible serious personal injury.

WARNING:

Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1. Failure to do so could result in objects being thrown into your eyes resulting in possible serious injury.

WARNING:

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

WARNING:

Never use a hose, water, or any liquids to clean or rinse off the lawn mower. Corrosive liquids, water, fertilizers, and chemicals used to treat lawns can enter the lawn mower and/or battery compartment and damage electronic components and/or the battery packs, which can result in a short circuit, increased risk of fire, and serious personal injury. Remove any buildup of grass and leaves on or around the mower housing and/or underneath the mower deck. Wipe the mower clean with a dry cloth occasionally.

NOTICE:

Periodically inspect the entire product for damaged, missing, or loose parts such as screws, nuts, bolts, caps, etc. Tighten securely all fasteners and caps and do not operate this product until all missing or damaged parts are replaced. Please contact customer service or an authorized service center for assistance.

GENERAL MAINTENANCE

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

WARNING:

Do not at any time let brake fluids, gasoline, petroleum-based products, penetrating oils, etc., come in contact with plastic parts. Chemicals can damage, weaken, or destroy plastic which can result in serious personal injury.

LUBRICATION

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

REPLACING THE CUTTING BLADE

See Figures 14 - 15.

WARNING:

Always protect hands by wearing heavy gloves and/or wrapping the cutting edges of the blades with rags and other material when performing blade maintenance. Contact with the blades could result in serious personal injury.

WARNING:

The cutting blade may move even when the battery is removed and the power source is switched off.

WARNING:

Never engage the blade when transporting the mower from one location to another. Turn the blade off if tilting is required when transporting across non-grass surfaces. Only engage the blade by pressing the start button when you are ready to mow. Failure to follow these instructions can result in serious personal injury.

MAINTENANCE

NOTE: Only use authorized replacement blades.

- Stop the motor and remove the start key. Allow the blade to come to a complete stop.
- Remove the battery pack from the battery port.
- Turn the mower on its side.
- Wedge a block of wood between the blade and mower deck to prevent the blades from turning.
- Loosen the blade nut by turning it counterclockwise (as viewed from bottom of mower) using a 15 mm wrench or socket (not provided).
- Remove the blade nut, spacer, blade insulator, and blades. **Do not** remove the hub or the adaptor.
- Inspect the blade and replace as needed.

WARNING:

If the hub and/or the adaptor have been removed, replace them before placing blades on the shaft. Failure to do so could cause the blades to detach or become unbalanced since blades will not tighten properly, which can result in serious personal injury.

- Place the new blade on the shaft against the blade posts on the hub. Ensure blade is properly seated with shaft going through center blade hole and the two blade posts on the hub inserted into their respective holes on the blade. Make sure it is installed with the curved ends pointing up toward the mower deck and not down toward the ground. When seated properly, the blade should be flat.
- Replace the blade insulator and spacer, then thread the blade nut on the shaft and finger tighten.
NOTE: Make certain all parts are replaced in the exact order in which they were removed.
- Torque the blade nut down clockwise using a torque wrench (not provided) to ensure the bolt is properly tightened. The recommended torque for the blade nut is 325–400 in.lbs.

WARNING:

Ensure blades are properly seated and the blade nut is tightened to the torque specifications above. Failure to properly attach the blades could cause them to come loose and result in possible serious personal injury.

STORING THE MOWER

See Figures 16 - 17.

WARNING:

Remove all battery packs from the battery ports and start key and store indoors in a secure and dry location out of the reach of children to prevent unauthorized use of the lawn mower and possible serious personal injury.

- Before storage, allow the mower to cool down.
- Wipe any dirt or debris from the battery area.
- Empty the grass catcher.
- Raise the mower into the vertical storage position and clean grass clippings that have accumulated on the underside of the mower deck.
- Wipe the mower clean with a dry cloth.
- Check all nuts, bolts, knobs, screws, fasteners, etc., for tightness.
- Inspect moving parts for damage, breakage, and wear. Have repairs made on any damaged or missing parts. Check blades for damage, uneven, or excessive wear and replace blade if these conditions exist.
- Store mower indoors in a clean, dry place out of the reach of children.
 - To store the mower in a horizontal position, lower the handle assembly. Avoid pinching or trapping any cables.
 - To store the mower in a vertical position, remove the grass bag, then lower the handle assembly. Avoid pinching or trapping any cables. Raise the mower 90° to rest on its rear support.

NOTICE:

Do not allow the starter cable to become pinched or trapped when lowering the handle.

- Do not store near corrosive materials such as fertilizer or rock salt.

ACCESSORIES

Look for these accessories where you purchased this product or call 1-800-525-2579:

- RYOBI 20 in. Replacement Mower Blade.....AC04029
- Lawn Striper.....ACLS01
- Mower Cover.....ACMC02
- Fabric Bag Replacement.....ACPM07



WARNING:

Current attachments and accessories available for use with this product are listed above. Do not use any attachments or accessories not recommended by the manufacturer of this product. The use of attachments or accessories not recommended can result in serious personal injury.

TROUBLESHOOTING

IF THESE SOLUTIONS DO NOT SOLVE THE PROBLEM CONTACT YOUR AUTHORIZED SERVICE DEALER.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
Handle not in position.	Handle adjustment pins are not in place.	Pull up handle lock lever, release, and make sure handle adjustment pins lock into place.
Mower not starting.	Battery is low in charge. Start key not installed. Debris in battery compartment. Handle assembly is not in operating position.	Charge the battery. Install start key. Ensure nodes and terminals are clear of debris. Raise lower and upper handle.
Mower cutting grass unevenly.	Lawn is rough or cutting height not set properly. Blade is unbalanced, excessively or unevenly worn.	Adjust the cutting height. Replace the blade.
Mower not mulching properly.	Wet grass clippings sticking to the underside of the deck. Blade is unbalanced, excessively or unevenly worn.	Wait until the grass dries before mowing. Replace the blade.
Mower hard to push.	High grass, rear of mower housing and blade dragging in heavy grass, or cutting height too low.	Raise cutting height.
Mower not bagging properly.	Cutting height set too low. Grass blocking rear chute of mower.	Raise cutting height. Stop the motor, remove start key, and battery. Remove grass catcher bag and remove the blockage.
Mower vibrating at higher speed.	Blade is unbalanced, excessively or unevenly worn. Bent motor shaft.	Replace the blade. Stop the motor, remove start key, and battery. Inspect for damage. Have repaired by an authorized service center before restarting.
Motor stops while cutting.	Cutting height set too low.	Raise the cutting height.
Two inner lights flashing on battery indicator. Mower will not start.	Overcurrent, excessive load on mower blade.	Raise cut height and ensure deck is clear of debris. If mulching, recommend change to bagging or side discharge to lighten the load.
Two outer lights flashing on battery indicator. Mower will not start.	Batteries over the temperature limit.	Bring batteries inside to cool off. Put mower in the shade or cool area until batteries stop displaying the error message.

**This product has a Five-year Limited Warranty for personal, family, or household use (One-year for business or commercial use).
For warranty details, visit www.ryobitools.com
or call (toll free) 1-800-525-2579.**

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ POUR LES TONDEUSES

AVERTISSEMENT :

Consulter tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournis avec cette tondeuse. Le non-respect de toutes les instructions énumérées ci-dessous peut entraîner une décharge électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

CONSERVER TOUS LES AVERTISSEMENTS ET TOUTES LES INSTRUCTIONS POUR S'Y RÉFÉRER ULTÉRIEUREMENT

SÉCURITÉ SUR LE LIEU DE TRAVAIL

- **Pour éviter que des personnes n'entrent en contact avec la lame en mouvement ou ne se blessent avec un objet projeté**, tenir toutes les personnes présentes à l'écart de la zone d'utilisation, **en particulier des enfants en bas âge. Arrêter la tondeuse et ses accessoires si quelqu'un pénètre dans la zone.** Le contact avec la lame en mouvement ou avec des objets projetés peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.
- **Ne pas utiliser la tondeuse qu'à la lumière du jour ou sous un bon éclairage artificiel.** Des zones sombres sont propices aux accidents.
- **Ne pas utiliser les tondeuses à gazon dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.** Les tondeuses à gazon produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
- **Ne pas utiliser la tondeuse par mauvais temps, surtout s'il y a un risque de foudre.** Cela diminue le risque d'être frappé par la foudre.
- **Inspecter soigneusement l'endroit où la tondeuse sera utilisée et enlever toutes les pierres, bâtons, fils, os et autres objets étrangers.** Les objets projetés peuvent provoquer des blessures.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- **Ne pas exposer pas la tondeuse à la pluie ou à l'humidité.** L'eau qui pénètre dans une tondeuse à gazon peut augmenter le risque d'électrocution.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

- **Utiliser un équipement de protection individuelle. Porter toujours une protection pour les yeux.** L'équipement de protection permet de réduire les dommages corporels.
- **S'habiller de manière appropriée. Ne pas porter pas de vêtements amples ni de bijoux. Tenir vos cheveux et vos vêtements à l'écart des pièces mobiles.** Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces en mouvement.

- **Lorsque la tondeuse à gazon est utilisée, toujours porter des pantalons longs.** Une peau exposée augmente le risque de blessure par des objets projetés.
- **Lorsque la tondeuse à gazon est utilisée, toujours porter des chaussures antidérapantes et protectrices. Ne pas utiliser la tondeuse à gazon lorsque vous êtes pieds nus ou que vous portez des sandales ouvertes.** Cela réduit les risques de blessures aux pieds en cas de contact avec la lame en mouvement.
- **Empêcher tout démarrage involontaire. S'assurer que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la source d'alimentation et/ou les piles, de prendre ou de transporter la tondeuse.** Transporter une tondeuse avec le doigt sur l'interrupteur ou mettre sous tension une tondeuse dont l'interrupteur est en position de marche sont des facteurs d'accidents.
- **Retirer toute clé de réglage avant de mettre la tondeuse en marche.** Si une clé reste attachée à une pièce rotative de la tondeuse, un risque de blessure est possible.
- **Toujours garder une bonne position et un bon équilibre.** Cela permet de mieux contrôler la tondeuse dans des situations inattendues.
- **Rester vigilant, regarder ce que vous faites et faire preuve de bon sens lorsque la tondeuse à gazon est utilisée. Ne pas utiliser la tondeuse à gazon si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'une tondeuse à gazon peut entraîner des blessures graves.
- **Ne pas laisser la familiarité découlant de l'utilisation fréquente de la tondeuse à gazon vous laisser devenir complaisant et ignorer les principes de sécurité de la tondeuse à gazon.** Un geste imprudent peut entraîner des blessures graves en une fraction de seconde.
- **Pour éviter tout contact avec la lame de l'opérateur ou toute blessure due à la projection d'un objet, rester dans la zone de l'opérateur, derrière les poignées de la tondeuse.** Le contact avec la lame ou la projection d'objets peut entraîner des blessures graves.
- **Ne pas toucher les lames et autres pièces mobiles dangereuses lorsqu'elles sont toujours en mouvement.** Cela réduit le risque de blessures causées par des pièces mobiles.

UTILISATION ET ENTRETIEN DE LA TONDEUSE

- **Utiliser la tondeuse et les accessoires conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer.** L'utilisation de la tondeuse à gazon pour des opérations différentes de celles prévues peut entraîner une situation de danger.

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ POUR LES TONDEUSES

- **Avant d'utiliser la tondeuse, toujours vérifier visuellement que la/les lame(s) et l'ensemble de coupe sont correctement fixés et qu'ils ne sont pas usés ou endommagés.** Des pièces lâches, usées ou endommagées peuvent augmenter le risque de blessure.
- **Maintenir les dispositifs de protections et de sécurité en place, correctement installés et en état de marche.** Un protecteur ou un autre dispositif de sécurité desserré, endommagé ou ne fonctionnant pas correctement peut entraîner des blessures.
- **Veiller à ce que toutes les entrées d'air de refroidissement soient exemptes de débris.** Des entrées d'air obstruées et des débris peuvent entraîner une surchauffe ou un risque d'incendie.
- **Ne pas utiliser la tondeuse à gazon si l'interrupteur ne permet pas de la mettre en marche et de l'arrêter.** Toute tondeuse à gazon qui ne peut pas être contrôlée par l'interrupteur est dangereuse et doit être réparée.
- **Ne pas utiliser la tondeuse dans l'herbe mouillée. Marcher, ne jamais courir.** Cela réduit le risque de glissement et de tomber, ce qui peut entraîner des blessures.
- **Ne pas utiliser la tondeuse sur des pentes trop raides.** Cela réduit le risque de perte de contrôle, de glissement et de chute pouvant entraîner des blessures.
- **Ne pas forcer la tondeuse. Utiliser la tondeuse appropriée pour votre usage.** La tondeuse à gazon appropriée effectuera un meilleur travail et de manière plus sûre, à la vitesse pour laquelle elle a été conçue.
- **Faites attention à la direction d'éjection de la tondeuse et de l'accessoire et ne pas diriger l'éjection de la tondeuse vers quelqu'un.** Les objets projetés peuvent provoquer des blessures.
- **Être extrêmement prudent en reculant ou en tirant la tondeuse vers vous. Toujours être conscient des obstacles qui sont autour de vous.** Cela réduit le risque de trébuchement pendant le fonctionnement.
- **Durant un travail sur des pentes, s'assurer d'avoir un appui au sol ferme, toujours travailler en travers de la pente, jamais en montant ou en descendant, et rester extrêmement prudent durant un changement de direction.** Cela réduit le risque de perte de contrôle, de glissement et de chute pouvant entraîner des blessures.
- **Actionner le dispositif de désactivation et/ou retirer toutes les piles, si elles sont amovibles, de la tondeuse avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger la tondeuse.** Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de la tondeuse.
- **Maintenir les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.** Les poignées et les surfaces de préhension glissantes ne permettent pas la manipulation et le contrôle de la tondeuse en toute sécurité dans des situations inattendues.
- **Vérifier fréquemment que le bac à herbe coupée n'est pas usé ou détérioré.** Un bac à herbe coupée usé ou endommagé peut augmenter le risque de blessures.
- **Avant de retirer le bac à herbe coupée, arrêter le moteur et attendre que la/les lames soient complètement arrêtées. La/les lames de coupe continuent de tourner après le relâchement de la commande de lame. Ne jamais placer une partie du corps dans la zone de la/les lames avant d'être certain que le moteur est éteint et que la/les lames ont cessé de tourner.** Tout contact avec la/les lames de coupe en mouvement peut entraîner des blessures graves.
- **Avant de déboucher la sortie d'herbe coupée, arrêter le moteur, attendre l'arrêt complet de la/des lames, actionner le dispositif de désactivation et/ou retirer toutes les piles, si elles sont amovibles. La/les lames de coupe continuent de tourner après le relâchement de la commande de lame. Ne jamais placer une partie du corps dans la zone de la/des lames avant d'être certain que le moteur est éteint et que la/les lames ont cessé de tourner.** Tout contact avec la/les lames de coupe en mouvement peut entraîner des blessures graves.
- **Avant de nettoyer ou d'inspecter la tondeuse, couper le moteur, attendre l'arrêt complet de la/des lames, actionner le dispositif de désactivation et/ou retirer toutes les piles, si elles sont amovibles. Un contact accidentel avec la lame en mouvement et les pièces mobiles peut entraîner des blessures.**
- **Faites l'entretien de la tondeuse et de ses accessoires. Vérifier que les pièces mobiles ne sont pas mal alignées ou coincées, qu'elles ne sont pas cassées et qu'elles ne présentent pas d'anomalies susceptibles d'affecter le fonctionnement de la tondeuse. Si elle est endommagée, faites réparer la tondeuse avant d'utilisation.** De nombreux accidents sont causés par des tondeuses à gazon mal entretenues.
- **Ranger les tondeuses à gazon à l'arrêt hors de portée des enfants et ne laisser aucune personne utiliser la tondeuse à gazon si elle n'est pas familière avec cette dernière ou les présentes instructions. Les tondeuses sont dangereuses entre les mains d'utilisateurs non formés.**

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ POUR LES TONDEUSES

UTILISATION ET ENTRETIEN D'UNE TONDEUSE À PILE

- **N'utiliser les tondeuses à gazon qu'avec des piles spécialement conçues à cet effet.** L'utilisation d'autres piles peut entraîner des risques de blessures et d'incendie.
- **Recharger uniquement avec le chargeur recommandé par le fabricant.** Un chargeur adapté à un type de pile peut présenter un risque d'incendie, lorsqu'utilisé avec un autre type de pile.
- **Suivre toutes les instructions de recharge et ne pas recharger le/les blocs de piles ou la tondeuse en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions.** Une charge incorrecte ou à des températures hors de la plage spécifiée peut endommager la pile et augmenter le risque d'incendie.
- **Ne pas utiliser une pile ou une tondeuse endommagée ou modifiée.** Des piles endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- **Ne pas exposer le/les blocs de piles ou la tondeuse au feu ou à une température excessive.** L'exposition au feu ou à une température supérieure à 265 °F (129 °C) peut provoquer une explosion.

- **Dans des conditions de surutilisation, du liquide peut être éjecté de la/des piles; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, rincer à l'eau. Si du liquide entre en contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin.** Le liquide éjecté de la/des piles peut provoquer des irritations ou des brûlures.
- **Lorsque les piles ne sont pas utilisées, les garder éloignées d'autres objets métalliques, tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques susceptibles d'établir une connexion entre les bornes.** Le court-circuitage des bornes de la pile peut provoquer des brûlures ou un incendie.

RÉPARATION

- **Faites réparer votre tondeuse par un réparateur qualifié qui n'utilisera que des pièces de re-change identiques. Cela permet de garantir la sécurité de la tondeuse à gazon.** L'utilisation de pièces non conformes aux spécifications de l'équipement d'origine peut entraîner un mauvais rendement et compromettre la sécurité.
- **Ne jamais réparer des piles endommagées.** L'entretien des piles ne doit être effectué que par le fabricant ou des prestataires de services agréés.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ PARTICULIÈRES

- Cet outil coupant est capable d'amputer des mains et des pieds et projeter des objets. Le non respect de toutes les instructions de sécurité pourrait résulter en des blessures graves ou la mort.
- Éviter les environnements dangereux – N'utilisez pas la tondeuse dans un environnement mouillé ou humide et ne l'utilisez pas durant la pluie.
- Garder les enfants à l'écart – Garder les badauds, enfants et animaux domestiques à une distance minimum de 30,5 m (100 pi). Arrêter la machine si quelqu'un entre dans la zone.
- Des accidents tragiques peuvent survenir si l'opérateur n'est pas conscient de la présence des enfants. Les enfants sont souvent attirés par la machine et l'activité de tondaison. Ne prenez jamais pour acquis que les enfants resteront à l'endroit où vous les avez vus la dernière fois.
 - Assurez-vous que les enfants soient éloignés de la zone de coupe et qu'ils soient supervisés par un adulte autre que l'opérateur.
 - Soyez vigilant et éteignez la tondeuse si un enfant s'approche.
 - Ne permettez jamais à des enfants d'utiliser la machine.
- Redoublez la prudence quand vous vous approchez des coins, des arbustes, des arbres ou d'autres objets qui peuvent masquer la présence d'un enfant.
- Ne pas travailler hors de portée – Toujours se tenir bien campé et en équilibre. Le travail hors de portée risque de faire perdre l'équilibre.
- Ne laissez pas la tondeuse sans surveillance quand elle est allumée ou une fois la clé de démarrage fixée.
- Éloignez les mains et les pieds de la zone de coupe. Tenez vous éloigné de l'ouverture de décharge en tout temps.
- Porter des lunettes de sécurité – Toujours porter une protection oculaire munie d'écrans latéraux certifiée conforme à la norme ANSI Z87.1. Utilisez une masque faciale si l'utilisation produit de la poussière.
- Ne pas charger le bloc-pile sous la pluie ou dans un endroit mouillé.
- Faire l'entretien de la tondeuse avec soins – Garder l'outil en bon état. Assurez-vous que les lames soient affûtées et que les dispositifs de protections soient en place et en état de fonctionnement. Remplacer les lames endommagées ou usées de façon inégale avant d'utiliser la tondeuse d'obtenir un rendement optimal.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ PARTICULIÈRES




- Vérifiez fréquemment si tous les écrous, boulons et vis sont serrés pour s'assurer que l'équipement est sécuritaire. Les lames de tondeuse sont tranchantes. Envelopper la lame ou porter des gants et prendre beaucoup de précautions lors de l'entretien.
- Ne pas jeter la pile au feu. La cellule peut exploser. Vérifier les codes locaux pour connaître toute instruction spéciale relative à l'élimination des piles.
- **Ne jamais utiliser un boyau, de l'eau ou une autre liquide pour nettoyer ou rincer la tondeuse.** Les liquides corrosifs, l'eau, l'engrais et les produits chimiques utilisés pour traiter les pelouses peuvent s'infiltrer dans la tondeuse et/ou le compartiment de la pile et endommager les composants électroniques et/ou le bloc-pile, ce qui peut entraîner un court-circuit, augmenter le risque d'incendie ou des blessures corporelles graves. Enlever toute accumulation d'herbes ou de feuilles sur ou autour du corps de la tondeuse et/ou en dessous de la plateforme de la tondeuse. Essuyer la tondeuse de temps en temps avec un linge sec.
- Remplacer la lame si elle est pliée ou fissurée. Une lame déséquilibrée provoque des vibrations qui peuvent endommager le moteur de l'appareil et provoquer des blessures. Affûter également les extrémités de la lame émoussée afin de maintenir l'équilibre. Nettoyer complètement la lame et vérifier son équilibre en la déposant à l'horizontale et en plaçant l'orifice du centre sur un petit clou. Le clou doit être placé à l'horizontale. Si l'une des extrémités de la lame tourne vers le bas, enlever un peu de métal de la partie épaisse inférieure de la lame jusqu'à ce que celle-ci soit équilibrée. Une lame équilibrée lorsqu'aucune extrémité n'est inclinée.
- Toujours, utiliser des dispositifs de protection. N'utilisez pas la tondeuse sans le collecteur d'herbe ou le capuchon du broyeur et porte arrière de décharge en place et fonctionne correctement.
- Ne pas ouvrir ou altérer le bloc-piles. L'électrolyte est un produit corrosif pouvant causer des lésions cutanées ou oculaires. Il peut être toxique en cas d'ingestion.
- Suivez les instructions du fabricant relatives à l'installation et l'utilisation des accessoires. Utilisez seulement des accessoires approuvés par le fabricant.
- Manipuler les batteries avec soin pour éviter des courts-circuits avec des objets conducteurs comme des anneaux, des bracelets et des clés. La batterie ou l'objet conducteur peuvent surchauffer et causer des brûlures.
- Lorsque le bloc de batteries n'est pas en usage, le garder à l'écart d'articles tels qu'attaches trombones, pièces de monnaie, clous, vis et autres petits objets métalliques risquant d'établir le contact entre les deux bornes. Le court-circuitage des bornes peut causer des brûlures ou un incendie.
- Ne modifiez pas ou n'essayez jamais de réparer l'appareil ou le bloc de batterie (selon le cas), sauf comme indiqué dans les instructions d'utilisation et d'entretien.
- Évitez les trous, les ornières, les roches, bornes de propriété ou d'autres objets cachés. Un terrain accidenté pourrait provoquer un glissement et vous faire tomber par accident.
- Ne tondez pas près des dépressions, fossés ou des berges.
- Tondez les pentes dans le sens transversal, jamais en montant ou en descendant. Soyez particulièrement prudent lors des changements de direction sur les terrains en pente.
- Planifiez le parcours de la tondeuse pour éviter d'éjecter les matériaux sur les routes, les trottoirs, les passants, etc. Évitez également d'éjecter les matériaux sur un mur ou une obstruction ce qui pourrait causer un matériau d'être projeté par ricochet en direction de l'opérateur.
- Ne tondez pas l'herbe mouillée ou sur des pentes excessivement raides. Une mauvaise position peut vous faire glisser et tomber par accident. Marchez, ne courez jamais.
- Redoublez la prudence si vous vous approchez des coins, des arbustes, des arbres ou d'autres objets qui vous cachent la vue.
- Ne tirez jamais la tondeuse vers l'arrière à moins que cela soit absolument nécessaire. Si vous devez tirer la tondeuse pour éviter un mur ou une obstruction, commencez par regarder en bas et en arrière pour ne pas trébucher ou tirando la podadora hacia los pies.
- N'éjectez jamais du matériel en direction de quelqu'un. Évitez d'éjecter le matériel sur un mur ou une obstruction. Le matériel pourrait être projeté par ricochet en direction de l'opérateur. Arrêtez la lame quand vous traversez des surfaces recouvertes de gravier.
- Des objets frappés par la lame de la tondeuse peuvent causer des sérieuses blessures. La pelouse devrait toujours être examinée attentivement et nettoyée de tout objet avant la tondaison.
- Si la tondeuse frappe un objet étranger, suivez ces étapes :
 - Arrêter la tondeuse en relâchant l'levier de commande de la lame, attendre que la lame s'arrête complètement, puis retirer la clé de démarrage.
 - Inspectez attentivement la tondeuse pour desceller les dommages.
 - Remplacer la lame si elle est endommagée de quelque façon ce soit Réparez tout dommage avant de démarrer et de continuer à utiliser la tondeuse.
- Le produit doit être réparé par un personnel qualifié seulement. Des réparations ou l'entretien effectués par un personnel non qualifié pourrait résulter en des blessures pour l'utilisateur ou endommager le produit.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ PARICULIÈRES

- L'assemblage du collecteur d'herbe peut se détériorer et s'user et doit être vérifié chaque fois avant d'utiliser la tondeuse à gazon. S'il doit être remplacé, s'assurer que le nouveau collecteur d'herbe répond aux exigences et aux spécifications du fabricant d'origine.
- Lors de réparation du produit, utilisez pièces de remplacement autorisées. Utiliser uniquement des lames de rechange identiques. L'utilisation des pièces non autorisées peut créer un risque d'une blessure sérieuse à l'utilisateur ou endommager le produit.
- Les outils fonctionnant piles n'ayant pas besoin d'être branchés sur une prise secteur, ils sont toujours en état de fonctionnement. Tenir compte des dangers possibles lorsque l'outil n'est pas en usage et lors du remplacement des piles. Le respect de cette règle réduira les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures graves.
- **Utiliser ce produit seulement avec les piles et les chargeurs indiqués dans le supplément de raccordement pour chargeur/outils/piles/appareil n° 988000-842.**
- Ranger les appareils qui ne sont pas utilisés à l'intérieur – lorsque la tondeuse n'est pas utilisée, le ranger à l'intérieur dans un endroit sec et verrouillé hors de la portée des enfants. La clé de démarrage et les blocs-piles doivent être retirés et rangés dans un autre endroit et hors de la portée des enfants.
- Suivre les instructions de lubrification et de changement d'accessoires.
- Faire fonctionner cet appareil ne doit être permis qu'aux adultes responsables et familiers avec les instructions.
- Ne jamais faire fonctionner l'appareil dans un endroit clos.
- Ne jamais modifier les dispositifs de sécurité. Vérifier périodiquement l'état de fonctionnement.
- Ne pas ranger les blocs-piles ou la tondeuse dans des endroits où la température est inférieure à 10 °C (50 °F) ou supérieure à 38 °C (100 °F). Ne pas remettre à l'extérieur ou dans un véhicule.
- Ne pas utiliser la tondeuse dans des endroits où la température est inférieure à 4 °C (40 °F) ou supérieure à 40 °C (104 °F).
- **Conserver ces instructions.** Les consulter fréquemment et les utiliser pour instruire les autres utilisateurs éventuels. Si cet outil est prêté, il doit être accompagné de ces instructions.













SYMBOLES

Les termes de mise en garde suivants et leur signification ont pour but d'expliquer le degré de risques associé à l'utilisation de ce produit.

SYMBOLE	SIGNAL	SIGNIFICATION
	DANGER :	Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, aura pour conséquences des blessures graves ou mortelles.
	AVERTISSEMENT :	Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.
	ATTENTION :	Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures légères ou de gravité modérée.
	AVIS :	(Sans symbole d'alerte de sécurité) Indique les informations jugées importantes sans toutefois représenter un risque de blessure (ex. : messages concernant les dommages matériels).

SYMBOLES

Certains des symboles ci-dessous peuvent être utilisés sur produit. Veiller à les étudier et à apprendre leur signification. Une interprétation correcte de ces symboles permettra d'utiliser produit plus efficacement et de réduire les risques.

SYMBOLE	NOM	DÉSIGNATION / EXPLICATION
	Symbole d'alerte de sécurité	Indique un risque de blessure potentiel.
	Lire manuel d'utilisation	Pour réduire les risques de blessures, l'utilisateur doit lire et veiller à bien comprendre le manuel d'utilisation avant d'utiliser ce produit.
	Protection oculaire	Toujours porter une protection oculaire munie d'écrans latéraux certifiée conforme à la norme ANSI Z87.1.
	Avertissement concernant l'humidité	Risque d'incendie et de brûlures. Ne pas exposer la pile, le compartiment de la pile, ou les composants électroniques à la pluie, l'eau ou d'autres liquides. Fermer le couvercle pendant l'utilisation. Ne pas opérer sur un sol humide.
	Choc électrique	Ne pas utiliser la machine dans un endroit sec ou ne pas respecter les pratiques de sécurité peut entraîner un choc électrique.
	Garder les mains et les pieds à l'écart	Garder les mains et les pieds à l'écart de la lame et de la zone de coupe.
	Se tenir loin	Ne pas mettre ses mains ou ses pieds en dessous du châssis de la tondeuse.
	Éviter les pentes	Ne pas utiliser sur des pentes de plus de 15°. Tondre les pentes dans le sens transversal, jamais en montant ou en descendant.
	AVERTISSEMENT : Faire attention aux objets jetés - ne laisser personne s'approcher	Tenir les enfants et les curieux à une distance de 30,5 m (100 pi) au moins.
	Ricochet	Les objets projetés peuvent ricocher et infliger des blessures ou causer des dommages matériels.
	Débrancher la pile avant l'entretien	Pour réduire les risques de blessures, l'utilisateur doit enlever la pile avant d'effectuer une réparation ou un entretien du produit.
	Symbole de recyclage	Ce produit utilise les piles de lithium-ion (Li-ion). Les réglementations locales ou gouvernementales peuvent interdire de jeter les piles dans les ordures ménagères. Consulter les autorités locales compétentes pour les options de recyclage et/ou l'élimination.
==	Courant continu	Type ou caractéristique du courant
V	Volts	Tension
A	Ampères	Intensité
Hz	Hertz	Fréquence (cycles par seconde)
W	Watt	Puissance
hrs	Heures	Durée

CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Moteur	40 V c.c.
Dimension du plateau.....	508 mm (20 po)
Réglages de la hauteur.....	25,4 mm à 101,6 mm (1 po à 4 po)
Grandeur des roues.....	203,2 mm (8 po) en avant, 254 mm (10 po) en arrière

APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE TONDEUSE

Voir la figure 1.

L'utilisation sécuritaire de ce produit nécessite une compréhension de l'information sur le produit et dans le manuel de l'utilisation ainsi que la connaissance du projet à effectuer. Avant d'utiliser ce produit, familiarisez-vous avec toutes les fonctions d'utilisation et les règles de sécurité.

COUVERCLE DES PILES

Le couvercle de pile protège le logement de piles contre les débris.

COMPARTIMENT DE RANGEMENT DE PILE

Le compartiment de rangement de la pile offre un espace pratique pour ranger la pile ou un bloc-piles additionnel.

MOTEUR SANS BALAI

Ce produit est équipé d'un moteur sans balai afin de livrer une puissance et une performance optimales et maximiser l'autonomie de la pile.

COLLECTEUR D'HERBE

Le collecteur d'herbe recueille les brins d'herbe et empêche qu'ils soient éparpillés sur le gazon au moment de la tonte.

NOTE : S'assurer que la porte du déchiqueteur est réglée à l'ensachage avant l'utilisation.

POIGNÉE DE RÉGLAGE DE HAUTEUR

La poignée de réglage de hauteur règle les hauteurs de coupe.

CHUTE DE DÉCHARGE LATÉRALE

La chute de décharge latérale dirige les débris de la tondeuse lorsque l'herbe est trop haute. La porte du déchiqueteur doit être fermée pour un rendement optimal d'évacuation latérale.

BOUTON DE DÉMARRAGE ET LEVIERS

Le bouton de démarrage et anse sont situés au haut de la poignée supérieure de la tondeuse. Appuyer sur la barre puis enfoncer le bouton de démarrage pour démarrer le moteur et les lames. Relâcher la barre pour arrêter le moteur.

CLÉ DE DÉMARRAGE

Vous devez insérer la clé de démarrage avant que la tondeuse puisse démarrer.

CAPTEUR D'INCLINAISON

Le capteur d'inclinaison empêche l'appareil de démarrer s'il se trouve dans une position verticale ou incliné à un angle de plus de 45°.

CAPACITÉ DE RANGEMENT VERTICALE

Les poignées pliantes permettent un rangement compact en position debout dans votre garage.

ASSEMBLAGE

DÉBALLAGE

Ce produit nécessite l'assemblage.

- Retirez prudemment l'outil et les accessoires de la boîte. Assurez-vous que tous les articles énumérés dans la **Liste d'expédition** sont inclus.

AVERTISSEMENT :

Ne pas utiliser le produit si, en le déballant, vous constatez que des éléments figurant dans la **Liste d'expédition** sont déjà assemblés. Certaines pièces figurant sur cette liste n'ont pas été assemblées par le fabricant et exigent une installation. Le fait d'utiliser un produit qui a été assemblé de façon inadéquate peut entraîner des blessures.

- Vérifiez attentivement si l'outil n'a pas subi des dommages ou des bris pendant le transport.
- Ne jetez pas l'emballage avant d'avoir inspecté l'outil et avant d'avoir vérifié s'il fonctionne correctement.
- Si des pièces sont manquantes ou endommagées, veuillez appeler au 1-800-525-2579 pour obtenir de l'aide.

LISTE D'EXPÉDITION

Tondeuse

Clé de démarrage

Sac de collecteur d'herbe et support

Chute de décharge latérale

Boulon de carrosserie (2)

Écrou (2)

Clé

Manuel d'utilisation

AVERTISSEMENT :

Si des pièces manquent ou sont endommagées, ne pas utiliser ce produit avant qu'elles aient été remplacées. Le fait d'utiliser ce produit même s'il contient des pièces endommagées ou s'il lui manque des pièces peut entraîner des blessures graves.

AVERTISSEMENT :

N'essayez pas de modifier cet outil ou de créer des accessoires non recommandés pour utilisation avec ce produit. Toute transformation ou modification de ce genre est un cas de mauvais usage qui peut créer des risques de blessures graves.

AVERTISSEMENT :

Ne insérer la clé de démarrage ou les bloc-piles complétant l'assemblage vous êtes prêt à tonte. Le non respect de cet avertissement pourrait résulter en un démarrage accidentel et des blessures corporelles graves.

AVERTISSEMENT :

Pour empêcher commencer accidentel, ne pas faire d'ajustement ou des installations avec la clé de démarrage ou les bloc-piles insérée. Le démarrage accidentel de la tondeuse pendant l'assemblage peut entraîner des blessures graves.

AVERTISSEMENT :

N'utilisez jamais la tondeuse sans les dispositifs de sécurité appropriés en place et en état de marche. N'utilisez jamais la tondeuse si les dispositifs de sécurité sont endommagés. Le fait d'utiliser la tondeuse si des pièces sont manquantes ou endommagées peut entraîner des blessures graves.

DÉVOILEMENT ET AJUSTEMENT ENSEMBLE DE POIGNÉE

Voir les figures 2 et 3.

AVIS :

Ne pas laisser le câble du démarreur se coincer ou s'emmêler lors de l'assemblage de la poignée.

- La tondeuse à gazon doit rester en position pliée.
- Aligner les trous de la poignée supérieure avec le trou de la poignée inférieure.
- Insérer les boulons dans le trou latéral des poignées inférieure/supérieure.
- Installer les écrous. Serrer fermement avec la clé fournie.
- Répéter les étapes des deux côtés.
- S'assurer que le câble du démarreur est bien fixé dans la pince du cordon sur la poignée.
- Déverrouiller les leviers de verrouillage de la poignée.
- Tirer la poignée assemblée vers le haut et l'arrière jusqu'à ce qu'elle soit complètement déployée en position de fonctionnement.
- Tourner les leviers de verrouillage de la poignée pour bien les fixer.

ASSEMBLAGE

ASSEMBLAGE DU COLLECTEUR D'HERBE

Voir les figures 4 et 5.

- Placer le support du collecteur d'herbe sur une surface plate avec la poignée faisant face vers le bas.
- Orienter le sac de collecteur d'herbe avec le plancher en vinyle faisant face vers le haut, et glisser le sac sur le cadre. Lors de l'installation, permettre à la poignée du support de demeurer à l'extérieur du sac et s'assurer que les coutures du sac sont situées sur les bords du support.
- Tirer l'attache par dessus le rail du support pour le fixer en place.
- Soulever le plancher en vinyle du sac vers le haut du rail du support et fixer en place.
- Utiliser la même méthode pour fixer le reste des attaches de chaque côté du sac au rail du support.

INSTALLATION DU COLLECTEUR D'HERBE (POUR ARRIÈRE UTILISATION D'ENSACHAGE)

Voir la figure 6.

- Retirer la clé de démarrage et bloc-piles.
- Levez le couvercle d'éjection arrière.
- Levez le collecteur d'herbe par sa poignée et mettez-le couvercle d'éjection arrière de façon à ce que les crochets sur le collecteur d'herbe s'appuient sur la boîtier du tondeuse.
- Relâchez le couvercle d'éjection arrière.
- Réinstaller la clé de démarrage et le bloc-piles dès le moment de la tonte.

PAILLAGE

Lors du paillage, ne pas installer le bac à herbe. La porte de paillage est moulée dans la porte d'éjection arrière. Fermer la porte d'éjection arrière garantit que la tondeuse est prête pour le paillage.

INSTALLATION DE LA CHUTE DE DÉCHARGE LATÉRALE

Voir la figure 7.

La tondeuse est préparée pour le déchiquetage avec le couvercle de déchiquetage à ressort déjà en place. Si une décharge latérale est souhaitée, installer la chute de décharge latérale.

- Retirer la clé de démarrage et bloc-piles.
- Soulever le couvercle de la broyeur et le maintenir en place.
- Insérer la chute de décharge latérale comme indiqué, en alignant les deux encoches sur les languettes situées de chaque côté du couvercle de déchiquetage.
- Abaisser le couvercle de déchiquetage jusqu'à ce que les languettes soient en place dans les encoches de la chute de décharge latérale.
- Réinstaller la clé de démarrage et le bloc-piles dès le moment de la tonte.

RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE LA LAME

Voir la figure 8.

Pour l'expédition, les lames de la tondeuse est réglées à la position de coupe au ras de sol. Avant d'utiliser la tondeuse pour la première fois, réglez la position de coupe à la hauteur la mieux adaptée à votre pelouse. Une pelouse moyenne devrait avoir de 38,10 mm à 50,80 mm (1-1/2 po à 2 po) pendant les mois de temps froid et entre 50,80 et 82,55 mm (2 po à 3-1/4 po) pendant les mois de temps chaud. Ne jamais retirer plus d'un tiers de la longueur totale du gazon à la fois afin d'éviter d'endommager votre pelouse.

Pour régler la hauteur de la lame :

- Retirer la clé de démarrage et bloc-piles.
- Pour augmenter la hauteur de la lame, attrapez la poignée de réglage de la hauteur et poussez-le vers l'arrière de la tondeuse.
- Pour diminuer la hauteur de la lame, attrapez la poignée de réglage de la hauteur et poussez-le vers l'avant de la tondeuse.
- Réinstaller la clé de démarrage et les bloc-piles dès le moment de la tonte.

UTILISATION

AVERTISSEMENT :

Ne laissez pas la familiarité tirée d'une utilisation fréquente de ce type de produit atténuer votre vigilance. Souvenez-vous qu'une fraction de seconde d'inattention suffit à infliger des blessures graves.

AVERTISSEMENT :

Toujours porter une protection oculaire munie d'écrans latéraux certifiée conforme à la norme ANSI Z87.1. Si cette précaution n'est pas prise, des objets peuvent être projetés dans les yeux et causer des lésions graves.

AVERTISSEMENT :

N'utilisez aucun ajout ni accessoire non-recommandé par le fabricant de ce produit. L'utilisation des ajouts ou des accessoires non recommandés pourrait résulter en des blessures corporelles graves.

AVERTISSEMENT :

Inspectez toujours la tondeuse pour repérer les pièces endommagées ou manquantes, et les lames pour repérer les dommages, les inégalités ou une usure excessive avant de l'utiliser. Le fait d'utiliser ce produit même s'il contient des pièces endommagées ou s'il lui manque des pièces peut entraîner des blessures graves.

AVERTISSEMENT :

Toujours retirer le bloc-piles et la clé de démarrage de l'outil pour assembler des pièces, faire des réglages, nettoyer ou dès la fin de l'utilisation. Respecter ces instructions évitera un démarrage accidentel et les blessures graves.

AVIS :

Avant chaque utilisation, inspecter au complet le produit afin de s'assurer qu'aucune pièce (vis, écrous, boulons, chapeaux, etc.) n'est endommagée, manquante ou desserrée. Serrer solidement toutes les pièces de fixation et les chapeaux et ne pas utiliser le produit tant que toutes les pièces manquantes ou endommagées n'ont pas été remplacées. Se il vous plaît communiquer avec le service à la clientèle ou un centre de réparations agréé.

APPLICATIONS

Vous pouvez utiliser cet outil pour les tâches énumérées ci-dessous :

- Tondaison de votre pelouse

INSTALLATION / RETRAIT DU BLOC-PILES

Voir la figure 9.

- Ouvrir la couvercle des piles.
- Aligner les nervures sur le bloc-piles avec les rainures de la prise de pile et insérer le bloc-piles sur la tondeuse.

AVERTISSEMENT :

S'assurer que le loquet au bas du bloc-piles s'enclenche et que le bloc-piles est installé et fixé correctement au tondeuse avant de commencer le travail. Ne pas installer et fixer correctement le bloc-piles peut provoquer la chute de ce dernier et occasionner des blessures graves.

- Fermeture la couvercle des piles et s'assurer que la couvercle tiennent fermement.

Retrait du bloc-piles :

- Ouvrir la couvercle des piles.
- Appuyer sur le loquet sur le bas du bloc-piles pour le séparer du tondeuse.
- Retirer le bloc-piles du tondeuse.
- Fermeture la couvercle des piles et s'assurer que la couvercle tiennent fermement.

Pour prendre connaissance de l'ensemble des instructions relatives à la charge, consulter les manuels d'utilisation des batteries et des modèles de chargeur connexes.

AVERTISSEMENT :

Pour éviter le démarrage accidentel pouvant causer des blessures graves, toujours retirer la clé de démarrage lors du déplacement ou du transport de la tondeuse.

DÉMARRAGE / ARRÊT DE LA TONDEUSE

Voir les figures 10 et 11.

NOTE : La tondeuse ne démarrera pas si la clé de démarrage n'est pas installée et si les piles ne se trouvent pas dans l'unité.

- Ouvrir la couvercle des piles.
- Installer le bloc-piles.
- Insérer la clé de démarrage dans la fente située à l'intérieur du compartiment de la pile.
- Fermeture la couvercle des piles et s'assurer que la couvercle tiennent fermement.

UTILISATION

- Enclencher l'anse et appuyer sur le bouton de démarrage pour démarrer le moteur et les lames.
- Pour arrêter la tondeuse, relâcher l'anse.

NOTE : Le moteur et les lames démarreront également si d'appuyer sur le bouton de démarrage et puis l'anse est enclenché.

CONSEILS DE TONDAISON

AVERTISSEMENT :

Ne tondez pas du gazon mouillé; vous pourriez glisser et tomber, et vous causer ainsi de graves blessures.

NOTE : Charger complètement les piles avant chaque utilisation pour une autonomie optimale.

- Assurez-vous que la pelouse est libre des pierres, noix d'arbres, des branches, des fils et d'autres objets qui pourraient endommager le moteur ou les lames de la tondeuse. Ne pas faire passer la tondeuse par-dessus les bornes de propriété ou autres poteaux en métal. De tels objets pourraient endommager les lames ou être accidentellement projetés par la tondeuse dans toutes directions et causer des blessures graves à l'opérateur ou aux autres.

NOTE : Il est recommandé de ne pas retirer plus du tiers de la longueur totale de l'herbe à la fois.

- Quand vous coupez de l'herbe épaisse, marchez plus lentement pour permettre à l'outil à couper plus efficacement et à éjecter les brins de façon appropriée. Il est recommandé d'utiliser la configuration de coupe à évacuation latérale lors de la coupe dans des conditions difficiles.
- Ne coupez pas de l'herbe humide. Elle collera au-dessous du châssis et empêche l'ensachage ou le déchetage appropriés des brins d'herbe.
- L'herbe neuve ou épaisse peut nécessiter l'utilisation de la tondeuse à un réglage de coupe plus haut.
- Nettoyez le dessous du châssis après chaque utilisation pour enlever les brins d'herbes, les feuilles, la saleté et tout autre débris accumulé.

NOTE : Toujours arrêter la tondeuse, attendre l'arrêt complet des lames, retirer la clé de démarrage et retirer les bloc-piles de la prise de pile avant de nettoyer le dessous de la tondeuse.

UTILISATION SUR LES PENTES

Voir la figure 13.

AVERTISSEMENT :

Les pentes sont un facteur majeur relié aux glissements et des chutes accidentelles qui peuvent résulter en des blessures graves. L'utilisation de la tondeuse sur les pentes nécessite des précautions spéciales. Si vous n'êtes pas confortable sur une pente, ne la tondez pas. Pour votre sécurité, n'essayez pas de tondre des pentes de plus de 15 degrés et tondez les pentes dans le sens transversal, jamais en montant ou en descendant.

- Tondez les pentes dans le sens transversal, jamais en montant ou en descendant. Soyez particulièrement prudent lors des changements de direction sur les terrains en pente.
- Faites attention aux trous, ornières, roches, objets cachés ou bosses qui peuvent provoquer un glissement ou une chute. De l'herbe haute peut cacher des obstacles. Enlevez tous les objets tels que les roches, les racines, etc. qui peuvent être projetés par les lames ou qui pourraient provoquer une chute.
- Soyez toujours sûr de votre position. Un glissement ou une chute peuvent causer une blessure grave. Si vous sentez que vous perdez l'équilibre, relâchez immédiatement la levier de commande de la lame supérieure.
- Ne tondez pas près des dépressions, des fossés ou des berges; vous pourriez perdre l'équilibre.

VIDER LE COLLECTEUR D'HERBE

Voir la figure 13.

- Arrêter la tondeuse, laisser les lames s'arrêter complètement.
- Ouvrez le logement de piles.
- Retirez la clé de démarrage et débranchez le bloc-pile de la prise de pile.
- Soulever le couvercle d'éjection arrière.

NOTE : Les poignées sont conçues pour permettre au sac à herbe de passer entre elles pour un retrait facile.

- Soulever le collecteur d'herbe par sa poignée afin de le retirer de la tondeuse.
- Jetez les brins d'herbe.
- Réinstaller le collecteur d'herbe, comme décrit précédemment dans le présent manuel.
- Relâcher le couvercle d'éjection arrière
- Réinstaller la clé de démarrage et le bloc-piles dès le moment de la tonte.

ENTRETIEN

AVERTISSEMENT :

Avant d'effectuer de l'entretien ou de nettoyer la tondeuse, s'assurer que les lames de la tondeuse sont complètement immobiles et que les piles et la clé de démarrage sont enlevées pour empêcher un démarrage accidentel ou des possibles blessures corporelles graves.

AVERTISSEMENT :

Toujours porter une protection oculaire munie d'écrans latéraux certifiée conforme à la norme ANSI Z87.1. Si cette précaution n'est pas prise, des objets peuvent être projetés dans les yeux et causer des lésions graves.

AVERTISSEMENT :

Utiliser exclusivement des pièces identiques à celles d'origine pour les réparations. L'usage de toute autre pièce pourrait créer une situation dangereuse ou endommager le produit.

AVERTISSEMENT :

Ne jamais utiliser un boyau, de l'eau ou une autre liquide pour nettoyer ou rincer la tondeuse. Les liquides corrosifs, l'eau, l'engrais et les produits chimiques utilisés pour traiter les pelouses peuvent s'infiltrer dans la tondeuse et/ou le compartiment de la pile et endommager les composants électroniques et/ou le bloc-pile, ce qui peut entraîner un court-circuit, augmenter le risque d'incendie ou des blessures corporelles graves. Enlever toute accumulation d'herbes ou de feuilles sur ou autour du corps de la tondeuse et/ou en dessous de la plateforme de la tondeuse. Essuyer la tondeuse de temps en temps avec un linge sec.

AVIS :

Inspecter périodiquement au complet le produit afin de s'assurer qu'aucune pièce (vis, écrous, boulons, chapeaux, etc.) n'est endommagée, manquante ou desserrée. Serrer solidement toutes les pièces de fixation et les chapeaux et ne pas utiliser le produit tant que toutes les pièces manquantes ou endommagées n'ont pas été remplacées. Se il vous plaît communiquer avec le service à la clientèle ou un centre de réparations agréé.

ENTRETIEN GÉNÉRAL

Évitez d'utiliser des solvants quand vous nettoyez des pièces en plastique. La plupart des plastiques résistent mal aux plusieurs types de solvants de commerce et peuvent être endommagés par leur utilisation. Utilisez des chiffons secs pour enlever la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

AVERTISSEMENT :

Ne permettez jamais à ce que les liquides pour freins, la gazoline, les produits à base de pétrole, les huiles dégriffantes, etc entrent en contact avec les pièces en plastique. Les produits chimiques peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique ce qui peut résulter en des blessures graves.

LUBRIFICATION

Tous les roulements de cet outil sont lubrifiés à l'aide d'une quantité suffisante de lubrifiant de haute qualité pour toute la durée de l'outil dans des conditions normales d'utilisation. Alors, aucune lubrification ultérieure n'est nécessaire.

REMPACEMENT DE LA LAME

Voir les figures 14 et 15.

AVERTISSEMENT :

Protégez toujours vos mains en portant des gants épais ou en enveloppant les bords tranchants de las lames avec des chiffons ou d'autre matériau quand vous effectuez l'entretien de las lames. Contact avec las lames résulter en des blessures graves.

AVERTISSEMENT :

La lame de coupe peut bouger même lorsque la pile est retirée et que la source d'alimentation est éteinte.

AVERTISSEMENT :

N'activez jamais la lame pendant que vous transportez la tondeuse d'un endroit à un autre. Éteindre la lame si une inclinaison est nécessaire lors du transport sur des surfaces sans herbe. Activez seulement la lame en appuyant sur le bouton de démarrage lorsque vous êtes prêt à tondre. Ne pas suivre ces instructions peut causer des blessures graves.

ENTRETIEN

NOTE : Utiliser seulement des pièces de remplacement lames.

- Arrêtez le moteur et coupez l'alimentation électrique et retirez la clé de démarrage. Attendez que la lame s'immobilise complètement.
- Retirer le bloc-piles.
- Tournez la tondeuse de côté.
- Mettez une pièce de bois entre la lame et le châssis de la tondeuse pour empêcher la lame de tourner.
- Desserrez l'écrou de la lame en le tournant dans le sens antihoraire (par rapport au bas de la tondeuse) en utilisant une clé de 15 mm ou une douille (non fournies).
- Enlevez l'écrou de lame, l'écarteur, l'isolant de lame et la lame.
- Inspecter la lame et la remplacer, au besoin.

AVERTISSEMENT :

Si le moyeu et/ou l'adaptateur ont été enlevés, les replacer avant de placer les lames sur l'arbre. Le défaut de suivre cette consigne pourrait causer l'éjection de las lames ou un déséquilibre de cette dernière parce que las lames ne peux pas être serrée correctement, ce qui peut occasionner des blessures personnelles graves.

- Placer la nouvelle lame sur l'arbre contre les poteaux de lame sur le moyeu. S'assurer que la lame est bien insérée avec l'arbre passant dans le trou central de la lame et que les deux poteaux de lame sur le moyeu sont insérés dans leurs trous respectifs sur la lame. Assurez-vous que les bouts incurvés soient orientés en direction du châssis de la tondeuse et non en direction du sol. Une fois bien appuyée, la lame devrait être à plat.
- Remettez l'isolant de lame et l'écarteur, vissez l'écrou de lame sur l'arbre et serrez à main.

NOTE : Assurez-vous que toutes les pièces soient replacées dans l'ordre exact dans lequel elles ont été enlevées.

- Serrez l'écrou de lame sens horaire en utilisant une clé dynamométrique (non fournie) pour s'assurer que l'écrou et bien serré. Le couple de serrage recommandé pour l'écrou de lame est de 325 à 400 po-lbs.

AVERTISSEMENT :

S'assurer que les lames est assise correctement et que l'écrou de lame est serré au couple indiqué ci-dessus. Ne pas fixer correctement les lames peut provoquer un relâchement de cette dernière et représenter un risque de blessure grave.

ENTREPOSAGE DE LA TONDEUSE

Voir les figures 16 et 17.

AVERTISSEMENT :

Retirer tous les blocs-piles de la prise de pile ainsi que la clé de démarrage et ranger dans un endroit sûr à l'intérieur et hors de portée des enfants, afin d'éviter l'utilisation non autorisée de la tondeuse à gazon et de possibles blessures graves.

- Avant l'entreposage, laisser la tondeuse refroidir.
- Essuyer toute saleté ou tout débris se trouvant dans l'environnement de la pile.
- Vider le collecteur d'herbe.
- Soulever la tondeuse dans sa position de rangement verticale et nettoyez les brins d'herbe accumulés en dessous du châssis de la tondeuse.
- Essuyez la tondeuse avec un chiffon sec.
- Vérifiez si les écrous, les boulons, les boutons, les vis, les attaches, etc sont serrés.
- Vérifiez si les pièces détachables ne sont pas endommagées, brisées ou usées. Faites réparer toutes les pièces manquantes ou endommagées. Vérifier si la lame est endommagée ou si elle est usée de façon inégale ou excessive, et la remplacer le cas échéan.
- Entrepozez la tondeuse à l'intérieur dans un endroit propre et sec, loin de la portée des enfants.
 - Pour pouvoir ranger la tondeuse à l'horizontale, abaisser l'ensemble de poignée. Éviter de pincer ou de coincer les câbles.
 - Pour ranger la tondeuse à la verticale, retirer le sac à herbe et abaisser l'ensemble de poignée. Éviter de pincer ou de coincer les câbles. Soulever la tondeuse à 90° pour qu'elle repose son support arrière.

AVIS :

Veiller à ne pas pincer ou d'attraper le câble de démarreur lors du levage du poignée.

- N'entrepozez pas près des matériaux corrosifs tels que les engrais ou le sel gemme.

ACCESSOIRES

Rechercher ces accessoires où vous avez acheté ce produit ou en appelant au 1-800-525-2579 :

- Lame à tondeuse de rechange de 508 mm (20 po) de RYOBI.....AC04029
- Traceur de gazon.....ACLS01
- Couvercle de tondeuse.....ACMC02
- Remplacement du sac en tissu.....ACPM07



AVERTISSEMENT :

Les outils et accessoires disponibles actuellement pour cet outil sont listés ci-dessus. Ne pas utiliser d'outils ou accessoires non recommandés pour cet outil. L'utilisation de pièces et accessoires non recommandés peut entraîner des blessures graves.

DÉPANNAGE

SI LES PRÉSENTES SOLUTIONS NE RÉSOLVENT PAS LE PROBLÈME, CONTACTER LE CENTRE DE RÉPARATIONS AGRÉÉ.

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
Poignée en mauvaise position.	Les tiges de réglage de la poignée ne sont pas en place.	Tirer sur le levier de verrouillage de la poignée, le relâcher et s'assurer que les goupilles de réglage de la poignée sont bien logées.
La tondeuse ne démarre pas.	La pile est basse dans la charge. Clé de démarrage non installé. Débris dans le compartiment à piles. L'ensemble de poignée n'est pas en position de fonctionnement.	Charger le bloc-pile. Installer la clé de démarrage. S'assurer que les terminaux et les bornes sont exempts de débris. Soulever les poignées inférieure et supérieure.
La tondeuse coupe l'herbe de façon inégale.	La pelouse est raboteuse ou la hauteur de la coupe n'est pas bien réglée. La lame est déséquilibrée, usée de manière excessive ou inégale.	Régler la hauteur de coupe. Remplacer la lame.
La tondeuse ne broie pas correctement.	Des brins d'herbe humides sont collés au-dessous du châssis. La lame est déséquilibrée, usée de manière excessive ou inégale.	Attendez que l'herbe sèche avant de tondre. Remplacer la lame.
Il est difficile de pousser la tondeuse.	L'herbe est haute, l'arrière du carter de la tondeuse et la lame traînent dans de l'herbe épaisse ou la hauteur de coupe est trop basse.	Augmentez la hauteur de coupe.
La tondeuse n'ensache pas l'herbe adéquatement.	La hauteur de coupe est trop basse. De l'herbe bloque la chute arrière de la tondeuse.	Augmentez la hauteur de coupe. Arrêtez le moteur, retirez la clé de démarrage et la pile. Enlever le sac du collecteur d'herbe et déloger l'obstruction.
La tondeuse vibre à une vitesse élevée.	La lame est déséquilibrée, usée de façon excessive ou inégale. L'arbre du moteur plié.	Remplacer la lame. Arrêtez le moteur, retirez la clé de démarrage et la pile. Inspecter les pièces afin de s'assurer qu'elles ne sont pas endommagées. Faites réparer par un centre de réparations agréé avant de redémarrer.
Si le moteur s'arrête pendant la tonte de la pelouse.	La hauteur de coupe est trop basse.	Augmentez la hauteur de coupe.
Deux voyants intérieurs clignotent sur l'indicateur de pile. La tondeuse ne démarre pas.	Surintensité, charge excessive sur la lame de la tondeuse.	Relever la hauteur de coupe et s'assurer que le plateau est exempt de débris. Si vous déchargez, nous vous recommandons de passer à l'ensachage ou à la décharge latérale pour alléger la charge.
Deux voyants extérieurs clignotent sur l'indicateur de pile. La tondeuse ne démarre pas.	Piles au-delà de la température limite.	Placer les piles à l'intérieur pour les refroidir. Placer la tondeuse à l'ombre ou dans une zone fraîche jusqu'à ce que les piles cessent d'afficher le message d'erreur.

**Ce produit est accompagné d'une garantie limitée de cinq (5) ans pour utilisation personnel, familiales ou domestiques (Un an pour utilisation affaires ou commerciales).
Pour obtenir les détails de la garantie, visiter le site www.ryobitools.com
ou appeler (sans frais) au 1-800-525-2579.**

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD DE LA PODADORA



ADVERTENCIA:

Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se proporcionan junto con esta podadora. Si no se siguen todas las instrucciones que se detallan a continuación, podría ocurrir una descarga eléctrica, un incendio o una lesión grave.

GUARDE TODAS LAS ADVERTENCIAS Y INSTRUCCIONES PARA CONSULTARLAS EN EL FUTURO

SEGURIDAD DEL ÁREA DE TRABAJO

- **Para evitar que transeúntes entren en contacto con la cuchilla en movimiento o una lesión ocasionada por los objetos que salen lanzados**, mantenga el área de operación libre de transeúntes, particularmente niños pequeños. Detenga la podadora y los accesorios si alguna persona ingresa en el área. El contacto con la cuchilla en movimiento o con los objetos que salen lanzados puede provocar lesiones graves o la muerte.
- **Solo use la podadora de día o con buena luz artificial.** Las áreas oscuras invitan a los accidentes.
- **No use la podadora en ambientes explosivos, como por ejemplo, en presencia de polvo, gases o líquidos inflamables.** La podadora genera chispas que pueden encender el polvo o los gases.
- **No use la podadora cuando haya mal clima, especialmente cuando haya riesgo de relámpagos.** Esto disminuye el riesgo de que le caiga un rayo.
- **Inspeccione cuidadosamente el área donde se va a usar la podadora y retire todas las piedras, los palos, las ramas, los alambres, los cables, los huesos y otros objetos extraños.** Los objetos que salen lanzados pueden provocar lesiones.

SEGURIDAD ELÉCTRICA

- **No exponga la podadora a la lluvia ni a condiciones de humedad.** Si ingresa agua en la podadora, ello puede aumentar el riesgo de descarga eléctrica.

SEGURIDAD PERSONAL

- **Use equipo de protección personal. Siempre use protección para los ojos.** El equipo de protección reducirá la posibilidad de lesiones.
- **Use ropa adecuada. No use ropa suelta ni joyas.** Mantenga el cabello y la ropa lejos de las piezas móviles. La ropa suelta, las joyas y el cabello largo pueden atascarse en las piezas móviles.
- **Mientras usa la podadora, siempre use pantalones largos.** La piel expuesta aumenta la probabilidad de lesiones por los objetos que salen lanzados.

- **Mientras usa la podadora, siempre use calzado de trabajo antideslizante. No use la podadora descalzo ni cuando tenga puestas sandalias abiertas.** Esto reduce la posibilidad de lesiones en los pies como resultado del contacto con la cuchilla en movimiento.
- **Evite que la podadora se ponga en marcha accidentalmente. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar el cable a la fuente de alimentación o las baterías, y antes de levantar o transportar la podadora.** Transportar la podadora con el dedo en el interruptor o dar corriente a una podadora que tiene el interruptor en la posición de encendido invita a accidentes.
- **Retire cualquier llave de ajuste antes de encender la podadora.** Si se deja una llave enganchada a una pieza giratoria de la podadora, ello puede provocar lesiones.
- **Mantenga un buen punto de apoyo y el equilibrio en todo momento.** Esto permite un mejor control de la podadora en situaciones inesperadas.
- **Manténgase alerta, preste atención a lo que está haciendo y use el sentido común al operar la podadora. No use la podadora cuando esté cansado o bajo los efectos del alcohol, de drogas o de medicamentos.** Un momento de descuido mientras usa la podadora puede provocar lesiones graves.
- **No deje que la confianza generada por el uso frecuente de la podadora lo vuelva autocomplaciente y lo haga ignorar los principios de seguridad de la podadora.** Una acción descuidada puede ocasionar lesiones graves en una fracción de segundo.
- **Para evitar que el operador entre en contacto con la cuchilla o una lesión causada por los objetos que salen lanzados, manténgase en la zona del operador detrás de los mangos de la podadora.** El contacto con la cuchilla o con los objetos que salen lanzados puede provocar lesiones graves.
- **No toque las cuchillas ni otras piezas móviles peligrosas mientras siguen en movimiento.** Esto reduce el riesgo de lesiones por contacto con las piezas en movimiento.

USO Y CUIDADO DE LA PODADORA

- **Use la podadora y los accesorios de acuerdo con estas instrucciones, y tenga en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo que se debe realizar.** El uso de la podadora para operaciones diferentes a las previstas puede generar una situación peligrosa.
- **Antes de usar la podadora, siempre inspeccione visualmente para asegurarse de que las cuchillas y el conjunto de cuchillas estén correctamente asegurados y no estén desgastados ni dañados.** Las piezas sueltas, desgastadas o dañadas pueden aumentar el riesgo de lesiones.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD DE LA PODADORA

- **Mantenga las protecciones y los demás dispositivos de seguridad en su lugar, correctamente montados y en buen estado de funcionamiento.** Las protecciones u otros dispositivos de seguridad sueltos, dañados o que no funcionan correctamente pueden ocasionar lesiones.
- **Mantenga todas las entradas de aire de enfriamiento libres de basura.** Las entradas de aire obstruidas y la basura pueden provocar sobrecalentamiento o riesgo de incendio.
- **No use la podadora si el interruptor no la enciende y apaga.** Cualquier podadora que no se pueda controlar con el interruptor es peligrosa y debe repararse.
- **No use la podadora sobre césped mojado. Camine, nunca corra.** Esto reduce el riesgo de resbalones y caídas, que pueden ocasionar lesiones.
- **No use la podadora en pendientes excesivamente empinadas.** Esto reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas, que pueden ocasionar lesiones.
- **No fuerce la podadora. Use la podadora correcta para su aplicación.** La podadora correcta hará el trabajo mejor y de forma más segura a la velocidad para la cual fue diseñada.
- **Tenga en cuenta la dirección de la descarga de la podadora y los accesorios, y no apunte la descarga a ninguna persona.** Los objetos que salen lanzados pueden provocar lesiones.
- **Tenga cuidado extremo al retroceder o tirar de la podadora hacia usted. Siempre sea consciente de su entorno.** Esto reduce el riesgo de tropiezos durante el uso.
- **Cuando trabaje en pendientes, siempre asegúrese de tener un buen punto de apoyo, siempre trabaje a lo ancho de la pendiente, nunca hacia arriba ni hacia abajo, y tenga cuidado extremo al cambiar de dirección.** Esto reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas, que pueden ocasionar lesiones.
- **Accione el dispositivo de desactivación o retire todos los bloques de baterías, si son extraíbles, de la podadora antes de realizar cualquier ajuste, cambiar de accesorio o guardar la podadora.** Estas medidas de seguridad preventiva reducen el riesgo de que la podadora se ponga en marcha accidentalmente.
- **Mantenga las superficies de agarre y los mangos secos, limpios y libres de aceite y grasa.** Las superficies de agarre y los mangos resbaladizos no permiten manipular y controlar la podadora de forma segura en situaciones inesperadas.
- **Revise el recolector de césped con frecuencia para ver si está desgastado o deteriorado.** Un recolector de césped desgastado o dañado puede aumentar el riesgo de lesiones.
- **Antes de retirar el recolector de césped, apague el motor y espere hasta que las cuchillas se detengan por completo.** Las cuchillas siguen girando después de que se suelta el control de las cuchillas. Nunca coloque ninguna parte del cuerpo en el área de las cuchillas hasta que esté seguro de que el motor está apagado y las cuchillas han dejado de girar. El contacto con las cuchillas en movimiento puede provocar lesiones graves.
- **Antes de destapar el conducto, apague el motor, espere hasta que las cuchillas se detengan por completo, accione el dispositivo de desactivación y retire todas las baterías, si son extraíbles.** Las cuchillas siguen girando después de que se suelta el control de las cuchillas. Nunca coloque ninguna parte del cuerpo en el área de las cuchillas hasta que esté seguro de que el motor está apagado y las cuchillas han dejado de girar. El contacto con las cuchillas en movimiento puede provocar lesiones graves.
- **Antes de limpiar o inspeccionar la podadora, apague el motor, espere hasta que las cuchillas se detengan por completo, accione el dispositivo de desactivación y retire todas las baterías, si son extraíbles.** El contacto accidental con la cuchilla en movimiento o con las piezas móviles puede provocar lesiones.
- **Encárguese del mantenimiento de la podadora y los accesorios.** Revise en busca de desalineación o atascamiento de las piezas móviles, piezas rotas o cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la podadora. Si está dañada, procure que la podadora se repare antes de su uso. Muchos accidentes son causados por podadoras mal mantenidas.
- **Guarde las podadoras que no se usan fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no conocen la podadora o estas instrucciones usen la podadora.** Las podadoras son peligrosas en las manos de usuarios inexpertos.

USO Y CUIDADO DE LA PODADORA A BATERÍA

- **Use la podadora únicamente con los bloques de baterías específicamente diseñados.** El uso de cualquier otro bloque de baterías puede crear un riesgo de lesiones e incendio.
- **Recargue la batería únicamente con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador que es apto para un tipo de bloque de baterías puede crear un riesgo de incendio cuando se usa con otro bloque de baterías.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD DE LA PODADORA

- **Siga todas las instrucciones de carga y no cargue los bloques de baterías ni la podadora fuera del rango de temperatura indicado en las instrucciones.** La carga de forma incorrecta o en temperaturas fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.
- **No use un bloque de baterías o una podadora que presente daños o modificaciones.** Las baterías dañadas o modificadas pueden tener un comportamiento impredecible, que puede provocar un incendio, una explosión o riesgo de lesiones.
- **No exponga un bloque de baterías ni una podadora al fuego ni a temperaturas excesivas.** La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 265 °F (129.4 °C) puede ocasionar una explosión.
- **En condiciones abusivas, las baterías pueden expulsar líquido; evite el contacto. Si se produce un contacto accidental, lávese con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque atención médica.** El líquido expulsado de las baterías puede causar irritación o quemaduras.
- **Cuando no se usen los bloques de baterías, manténgalos lejos de otros objetos de metal, como sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos pequeños de metal que puedan hacer una conexión de un terminal a otro.** Si los terminales de las baterías hacen cortocircuito, esto puede ocasionar quemaduras o un incendio.

SERVICIO

- **Lleve la podadora para que la revise y repare un técnico capacitado que solo use repuestos idénticos. Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la podadora.** El uso de repuestos que no cumplan con las especificaciones del equipo original puede provocar mal desempeño o comprometer la seguridad.
- **Nunca repare los bloques de baterías dañados.** Únicamente el fabricante o proveedores autorizados de servicios de revisión y reparación pueden revisar y reparar los bloques de baterías.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS

- Esta máquina de corte es capaz de amputar manos y pies, y de lanzar objetos. La inobservancia de todas las instrucciones de seguridad puede causar lesiones serias o la muerte.
- Evite ambientes peligrosos – No use la podadora de pasto en condiciones húmedas o mojadas ni la utilice en la lluvia.
- Mantenga alejados a los niños – Mantenga alejados a todos los circunstantes, niños y animales a una distancia mínima de 30,5 m (100 pies). Detenga la máquina si alguien ingresa al área.
- Pueden producirse accidentes trágicos si el operador no está alerta a la presencia de niños. Los niños suelen sentirse atraídos por la máquina y la actividad de la podadora. Nunca dé por sentado que los niños permanecerán donde los vio por última vez.
 - Mantenga a los niños alejados del área de podado y bajo la cuidadosa supervisión de un adulto responsable que no sea el operador.
 - Esté alerta y apague la podadora si un niño entra en el área.
 - Nunca permita que un niño utilice la máquina.
 - Tenga cuidado extremo al acercarse a esquinas ciegas, arbustos, árboles u otros objetos que puedan impedirle ver a un niño.
- Ne pas travailler hors de portée – Toujours se tenir bien campé et en équilibre. Se puede perder el equilibrio al tratar de alcanzar demasiado lejos.
- No deje desatendida la podadora de pasto mientras la tenga encendida o con la llave del arranque instalada.
- Mantenga las manos y los pies alejados del área de corte. Manténgase alejado de la abertura de descarga en todo momento.
- Utilice gafas de seguridad – Siempre utilice protección para los ojos con escudos laterales que cumplan con ANSI Z87.1. Si el proceso es polvoriento, utilice una careta.
- No cargue la batería bajo la lluvia o en ubicaciones húmedas.
- Mantenga la podadora de pasto con cuidado – Mantenga la máquina en buenas condiciones de trabajo. Mantenga las cuchillas afiladas, y las protecciones en su lugar y en buenas condiciones de trabajo. Reemplace las cuchillas dañadas o desgastadas de forma irregular antes de usar la podadora para obtener el mejor desempeño.
- Revise el apriete de todas las tuercas, pernos y tornillos con frecuencia para verificar la seguridad de las condiciones de funcionamiento del equipo. Las cuchillas de la podadora son filosas. Envuelva la cuchilla o utilice guantes y sea extremadamente precavido cuando las repare.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS

- No deseche la batería en el fuego. Las baterías pueden estallar. Verifique los códigos de la localidad para conocer posibles instrucciones especiales para desecharlas.
- **Nunca use una manguera, agua ni otros líquidos para limpiar o enjuagar la podadora.** Los líquidos corrosivos, el agua, los fertilizantes y los productos químicos utilizados con las podadoras pueden ingresar a la unidad o al compartimiento de la batería y dañar los componentes eléctricos o el paquete de la batería, lo que podría resultar en un corto circuito, mayor riesgo de incendio y lesiones personales graves. Retire la acumulación de pasto y hojas alrededor de la carcasa de la podadora o debajo de la plataforma de la podadora. Limpie la podadora con un trapo seco de manera ocasional.
- Cambie la cuchilla si está doblada o fisurada. Una cuchilla mal equilibrada ocasiona vibraciones que podrían dañar la unidad impulsora del motor o causar lesiones personales. Afíle la cuchilla desafilada de la misma manera en cada extremo para mantener el equilibrio. Limpie profundamente la cuchilla y verifique el equilibrio apoyándola horizontalmente sobre un clavo delgado a través del orificio central. El clavo debe encontrarse en posición horizontal. Si alguno de los extremos del a cuchilla gira hacia abajo, extraiga algo de metal de la parte pesada del extremo inferior hasta que la cuchilla quede equilibrada. La cuchilla estará equilibrada cuando ninguno de los extremos gire hacia abajo.
- Siempre utilice dispositivos de protección. No utilice la podadora si no tiene el receptor de hierba o la protección de descarga, el tapón para trituración de pasto y la puerta de descarga trasera en sus debidos lugares y en perfectas condiciones de funcionamiento.
- No abra ni dañe el paquete de baterías. El electrolito emitido es corrosivo y puede causar daños en los ojos y en la piel. Puede ser tóxico si se ingiere.
- Siga las instrucciones del fabricante para el correcto manejo e instalación de los accesorios. Sólo utilice accesorios aprobados por el fabricante.
- Tenga cuidado cuando maneje baterías a fin de no realizar un cortocircuito en la batería con materiales conductores como anillos, brazaletes y llaves. La batería o el conductor pueden recalentarse y provocar quemaduras.
- Cuando no esté usando el paquete de baterías, manténgalo alejado de todo objeto metálico como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan establecer conexión entre ambas terminales. Establecer una conexión directa entre las dos terminales puede causar quemaduras o incendios.
- No modifique ni intente reparar el dispositivo o el paquete de baterías (según corresponda) excepto según se indica en las instrucciones de uso y mantenimiento.
- Evite pozos, surcos, montículos, rocas, estacas que indican los límites de la propiedad u otros objetos ocultos. El terreno desnivelado puede causar un accidente por resbalón y caída.
- No pise el pasto cerca de precipicios, zanjas o terraplenes.
- Pise con cuidado el frente de las pendientes; nunca hacia arriba ni hacia abajo. Tenga mucha precaución al cambiar de dirección en una pendiente.
- Planifique su patrón de podado para evitar la descarga de material en caminos, aceras, circunstancias y demás. Además, evite descargar material contra una pared u obstrucción que pueda hacer que el material rebote hacia el operador.
- No pise la hierba cuando está mojada ni en pendientes excesivamente empinadas. Una postura mal afirmada puede causar un accidente por resbalón y caída. Camine, no corra nunca.
- Tenga cuidado extremo al acercarse a esquinas ciegas, arbustos, árboles u otros objetos que puedan impedirle ver.
- No tire de la podadora hacia atrás a menos que sea absolutamente necesario. Si debe retroceder la podadora para alejarla de una pared u obstrucción, primero mire hacia abajo y hacia atrás para evitar tropezar o tirando la podadora hacia los pies.
- Nunca dirija el material descargado hacia una persona. Evite descargar el material contra una pared u obstrucción. El material puede rebotar hacia el operador. Detenga la cuchilla cuando cruce por superficies de grava.
- Los objetos golpeados por la cuchilla de la podadora de pasto pueden causar graves heridas a las personas. Siempre debe examinarse el pasto con cuidado y despejarlo de cualquier objeto antes de cada poda.
- Si la podadora de pasto golpea un objeto extraño, siga estos pasos:
 - Detenga la podadora de césped soltando el palanca de control de la hoja, espere hasta que la cuchilla se detenga por completo y luego.
 - Inspeccione minuciosamente la podadora para ver si tiene daños.
 - Reemplace la cuchilla si presenta algún tipo de daño. Repare todo daño antes de volver a arrancar la podadora y continuar utilizándola.
- Detenga el motor, espere hasta que la cuchilla se detenga por completo y retire la llave del arranque antes de limpiar la bolsa colectora. La cuchilla continúa girando durante algunos segundos después de que se apaga el motor. Nunca coloque ninguna parte del cuerpo en el área de la cuchilla hasta que esté seguro de que la cuchilla ha dejado de girar.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS

- Si la podadora comienza a vibrar de manera anormal, detenga el motor, extraiga la llave de arranque e inspecciónela inmediatamente para determinar la causa. Reemplace la cuchilla si presenta algún tipo de daño o si se ha desgastado de forma irregular. La vibración es generalmente una advertencia de problemas.
- Sólo personal de reparación calificado debe dar servicio al producto. Todo servicio o mantenimiento efectuado por personal no calificado puede significar un riesgo de lesiones al usuario, y de daños físicos al producto.
- Las herramientas de baterías no se necesitan conectar a una toma de corriente; por lo tanto, siempre están en condiciones de funcionamiento. Esté consciente de los posibles peligros cuando no esté usando la herramienta de baterías o cuando esté cambiando los accesorios de la misma. Con el cumplimiento de esta regla se reduce el riesgo de una descarga eléctrica, incendio o lesión corporal seria.
- **Usar este producto únicamente con la baterías y el cargador indicados en el folleto de la herramienta/aparato/paquete de baterías/cargador complementario 988000-842.**
- Guarde en el interior los aparatos que no se están usando – Cuando no se está usando, se debe guardar la recortadora de hilo en el interior, en un lugar seco y cerrado con llave del arranque, inaccesible a los niños. También debe extraer la llave de arranque y los paquetes de baterías y almacenarlos en una ubicación separada lejos del alcance de los niños.
- Siga las instrucciones para lubricar y cambiar accesorios.
- Solo permita que esta máquina sea operada por personas adultas responsables que estén familiarizadas con las instrucciones.
- Nunca opere la máquina en un espacio cerrado.
- Nunca altere los dispositivos de seguridad. Compruebe periódicamente que la máquina funcione correctamente.
- No almacene baterías o la podadora en lugares donde la temperatura sea inferior a 10 °C (50 °F) o superior a 37,7 °C (100 °F). No almacenar al aire libre ni en vehículos.
- No lo use la podadora en lugares donde la temperatura sea inferior a 4 °C (40 °F) o superior a 40 °C (104 °F).
- **Guarde estas instrucciones.** Consúltelas con frecuencia y empléelas para instruir a otras personas que puedan utilizar esta herramienta. Si presta a alguien esta herramienta, facilítele también las instrucciones.














SÍMBOLOS

Las siguientes palabras de señalización y sus significados tienen el objeto de explicar los niveles de riesgo relacionados con este producto.

SÍMBOLO	SEÑAL	SIGNIFICADO
	PELIGRO:	Indica una situación peligrosa, la cual, si no se evita, causará la muerte o lesiones serias.
	ADVERTENCIA:	Indica una situación peligrosa, la cual, si no se evita, podría causar la muerte o lesiones serias.
	PRECAUCIÓN:	Indica una situación peligrosa la cual, si no se evita, puede causar lesiones leves o moderadas.
	AVISO:	(Sin el símbolo de alerta de seguridad) Indica la información que se considera importante, pero no relacionada con lesiones potenciales (por ej. en relación a daños a la propiedad).

SÍMBOLOS

Es posible que se empleen en este producto algunos de los siguientes símbolos. Le suplicamos estudiarlos y aprender su significado. Una correcta interpretación de estos símbolos le permitirá utilizar mejor y de manera más segura el producto.

SÍMBOLO	NOMBRE	DENOMINACIÓN/EXPLICACIÓN
	Alerta de seguridad	Indica un peligro posible de lesiones personales.
	Lea manual del operador	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual del operador antes de usar este producto.
	Protección ocular	Siempre póngase protección ocular con protección lateral con la marca de cumplimiento de la norma ANSI Z87.1.
	Alerta de condiciones húmedas	Riesgo de incendio y quemaduras. No exponga la batería, el compartimento de la batería o componentes electrónicos a la lluvia, el agua o líquidos. Cierre la tapa durante el uso. No use la herramienta en pisos húmedos.
	Descarga eléctrica	Si no se usa la unidad en condiciones secas y no se observan prácticas seguras de trabajo, puede producirse una descarga eléctrica.
	Mantenga las manos y los pies alejados.	Mantenga las manos y los pies alejados de las cuchillas y del área de corte.
	No extenderse	No extienda las manos o los pies por debajo de la cubierta de la podadora.
	No utilizar sobre pendientes	No utilice la podadora sobre pendientes superiores a los 15°. Corte sobre la superficie de las pendientes y nunca de arriba a abajo.
	ADVERTENCIA: Cuidado con los objetos arrojados - mantenga alejados a los observadores	Mantenga a los niños y otras personas alejadas a una distancia mínima de 30,5 m (100 pies).
	Rebote	Cualquier objeto lanzado puede rebotar y producir lesiones personales o daños físicos.
	Desconecte la batería antes de realizar tareas de mantenimiento	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe quitar la batería antes de realizar tareas de servicio o mantenimiento del producto.
	Símbolo de reciclado	Este producto utiliza baterías de iones de litio (Li-ion). Es posible que algunas leyes municipales, estatales o federales prohíban desechar las baterías en la basura normal. Consulte a las autoridades reguladoras de desechos para obtener información en relación con las alternativas de reciclado y desecho disponibles.
	Corriente continua	Tipo o característica de corriente
V	Volts	Voltaje
A	Amperes	Corriente
Hz	Hertz	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Watts	Potencia
hrs	Horas	Tiempo

CARACTERÍSTICAS

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Motor.....	40 V CC
Tamaño de la unidad	508 mm (20 pulg.)
Ajustes de altura.....	25,4 mm à 101,6 mm (1 pulg. a 4 pulg.)
Tamaño de las ruedas	203,2 mm (8 pulg.) delanteras; 254 mm (10 pulg.) traseras

FAMILIARÍCESE CON SU PODADORA

Vea la figura 1.

Para usar este producto con la debida seguridad se debe comprender la información indicada en el producto mismo y en este manual, y se debe comprender también el trabajo que intenta realizar. Antes de usar este producto, familiarícese con todas las características de funcionamiento y normas de seguridad del mismo.

TAPA DE LAS BATERÍAS

El compartimiento de almacenamiento de la batería ofrece un lugar cómodo para almacenar la batería o para almacenar un paquete de baterías adicional.

COMPARTIMIENTO DE ALMACENAMIENTO DE LA BATERÍA

El compartimiento de almacenamiento de la batería ofrece un lugar conveniente para almacenar su batería cuando no la use o para almacenar un paquete de baterías adicional.

MOTOR SIN ESCOBILLAS

Este producto cuenta con un motor sin escobillas que maximiza la potencia y el desempeño, así como el tiempo de funcionamiento de la batería.

RECEPTOR DE HIERBA

El receptor de hierba acumula lo que ya ha cortado y evita que se desparrame mientras continúa cortando el césped.

NOTA: Verifique que la puerta del acolchado esté ajustada para embolsar antes de usarla.

MANGO DE AJUSTE DE ALTURA

El mango de ajuste de altura permite ajustar la altura de corte.

VERTEDOR DE DESCARGA LATERAL

El vertedor de descarga lateral dirige los recortes hacia fuera de la plataforma de la podadora cuando el césped está demasiado alto. The mulch door should be closed for optimal side discharge performance.

BOTÓN DE ARRANQUE Y PALANCAS

El botón de arranque y la asa están ubicados en el mango superior de la podadora. Enganche la asa y luego presione el botón de arranque para arrancar el motor y cuchillas. Suelte el gancho para detener el motor.

LLAVE DEL ARRANQUE

La llave del arranque debe introducirse antes de arrancar la podadora.

SENSOR DE INCLINACIÓN

El sensor de inclinación evita que la unidad arranque si está en posición vertical o inclinada en un ángulo mayor de 45°.

CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO VERTICAL

Los mangos plegables permiten un almacenamiento compacto y vertical en su garaje.

ARMADO

DESEMPAQUETADO

Este producto requiere armarse.

- Extraiga cuidadosamente de la caja la herramienta y los accesorios. Asegúrese de que estén presentes todos los artículos enumerados en la **Lista de empaquetado**.

ADVERTENCIA:

No utilice este producto si alguna pieza incluida en la **Lista de empaquetado** ya está ensamblada al producto cuando lo desempaqueta. El fabricante no ensambla las piezas de esta lista en el producto. Éstas deben ser instaladas por el usuario. El uso de un producto que puede haber sido ensamblado de forma inadecuada podría causar lesiones personales graves.

- Inspeccione cuidadosamente la herramienta para asegurarse de que no haya sufrido ninguna rotura o daño durante el transporte.
- No deseche el material de empaquetado sin haber inspeccionado cuidadosamente la herramienta y haberla utilizado satisfactoriamente.
- Si hay piezas dañadas o faltantes, le suplicamos llamar al 1-800-525-2579, donde le brindaremos asistencia.

LISTA DE EMPAQUETADO

Podadora

Llave del arranque

Bolsa y armazón del receptor de hierba

Vertedor de descarga lateral

Perno de carruaje (2)

Tuerca (2)

Llave

Manual del operador

ADVERTENCIA:

Si hay piezas dañadas o faltantes, no utilice esta producto sin haber reemplazado todas las piezas. Usar este producto con partes dañadas o faltantes puede causar lesiones serias al operador.

ADVERTENCIA:

No intente modificar este producto ni hacer accesorios no recomendados para el mismo. Cualquier alteración o modificación constituye maltrato y puede causar una condición peligrosa, y como consecuencia posibles lesiones serias.

ADVERTENCIA:

No meta llave del arranque o paquetes de baterías sin haber terminado de armarla y usted está listo para cortar. De lo contrario la unidad puede ponerse en marcha accidentalmente, con el consiguiente riesgo de lesiones serias.

ADVERTENCIA:

Para prevenir empezar accidental, no hace ningún ajuste ni las instalaciones con la llave del arranque o paquetes de baterías metida. El arranque accidental de la podadora durante el armado puede causar lesiones graves.

ADVERTENCIA:

Nunca utilice la podadora sin que los dispositivos de seguridad adecuados estén colocados y en funcionamiento. Nunca utilice la podadora con dispositivos de seguridad dañados. El funcionamiento de la podadora con piezas dañadas o faltantes puede ocasionar lesiones graves.

DESPLEGAR Y AJUSTAR EL CONJUNTO DE MANGOS

Vea las figuras 2 y 3.

AVISO:

No permitir que el cable del arrancador quede pellizcado o atrapado al ensamblar el mango.

- La podadora de césped debe permanecer en la posición plegada.
- Alinear los orificios del mango superior con el orificio del mango inferior.
- Introducir los pernos en el orificio lateral de los mangos inferior/superior.
- Instalar las tuercas. Apretar firmemente con la llave incluida.
- Repetir los pasos en ambos lados.
- Asegurarse de que el cable del arrancador esté fijado en el sujetador de cable que se encuentra en el mango.
- Desbloquear las palancas de bloqueo del mango.
- Tirar hacia arriba y hacia atrás del mango ensamblado hasta que esté completamente extendido en la posición de funcionamiento.
- Girar las palancas de bloqueo del mango para asegurarlas en su lugar.

ARMADO

ARMADO DEL RECEPTOR DE HIERBA

Vea las figuras 4 y 5.

- Coloque el armazón del receptor de hierba sobre una superficie plana con el mango orientado hacia abajo.
- Oriente la bolsa del receptor de hierba de modo que el piso de vinilo quede hacia arriba y, luego, deslice el armazón en la bolsa. Al instalarlo, deje que el mango del armazón quede fuera de la bolsa y asegúrese de que las costuras de la bolsa queden en los bordes del armazón.
- Enganche el clip por sobre la barra del armazón para asegurarlo.
- Levante el piso de vinilo de la bolsa hasta la parte superior de la barra del armazón para asegurarlo.
- Utilizando el mismo método, enganche los clips restantes a cada lado de la bolsa a la barra del armazón para asegurarlo.

INSTALACIÓN DEL RECEPTOR DE HIERBA (OPERACIÓN DE ENSACADO TRASERO)

Vea la figura 6.

- Retire la llave del arranque de fusible y paquete de baterías.
- Levante la puerta de descarga posterior.
- Levante el receptor de hierba por su mango y colóquelo debajo de la puerta de descarga posterior de modo que los ganchos del receptor de hierba queden asentados en la caja del podadora.
- Suelte la puerta de descarga posterior.
- Vuelva a instalar la llave del arranque y el paquete de baterías cuando esté listo para podar el pasto.

OPERACIÓN DE MULCHING

Si se va a hacer mulching, no instalar el recolector de césped. La puerta de mulching está moldeada en la puerta de descarga trasera. Cerrar la puerta de descarga trasera garantiza que la podadora de césped está lista para la operación de mulching.

INSTALACIÓN DEL VERTEDEDOR DE DESCARGA LATERAL

Vea la figura 7.

La podadora viene preparada para triturar con la tapa para trituración a resorte colocada. Si desea trabajar con descarga lateral, instale el vertedor correspondiente.

- Retire la llave del arranque de fusible y paquete de baterías.
- Levante y sujete la tapa para trituración.
- Inserte el vertedor de descarga lateral como se muestra en la imagen, alineando las dos muescas con las lengüetas a cada lado de la tapa para trituración.
- Baje la tapa para trituración hasta que las lengüetas queden colocadas en las muescas del vertedor de descarga lateral.
- Vuelva a instalar la llave del arranque y el paquete de baterías cuando esté listo para podar el pasto.

AJUSTE DE LA ALTURA DE LA CUCHILLA

Vea la figura 8.

Para enviarlas, las cuchillas de la podadora se ajustan en una posición de corte bajo. Antes de usar la podadora por primera vez, ajuste la posición de corte a la altura más adecuada para su pasto. El pasto promedio debe tener una longitud de entre 38,10 mm (1-1/2 pulg.) y 50,80 mm (2 pulg.) durante los meses fríos, y entre 50,80 mm (2 pulg.) y 82,55 mm (3-1/4 pulg.) durante los meses calurosos. Nunca corte más de 1/3 de la longitud total del césped a la vez para evitar dañar el césped.

Para ajustar la altura de la cuchilla:

- Retire la llave del arranque y paquetes de baterías.
- Para levantar la altura de la cuchilla, tome el mango de ajuste de altura y muévela hacia la parte posterior de la podadora.
- Para bajar la altura de la cuchilla, tome el mango de ajuste de altura y muévela hacia la parte delantera de la podadora.
- Vuelva a instalar la llave del arranque y el paquetes de baterías cuando esté listo para podar el pasto.

FUNCIONAMIENTO

ADVERTENCIA:

No permita que su familiarización con este tipo de producto lo vuelva descuidado. Tenga presente que un descuido de un instante es suficiente para causar una lesión grave.

ADVERTENCIA:

Siempre utilice protección para los ojos con escudos laterales que cumplan con ANSI Z87.1. La inobservancia de esta advertencia puede causar el lanzamiento de objetos a los ojos, y por consecuencia posibles lesiones serias.

ADVERTENCIA:

No utilice ningún aditamento o accesorio no recomendado por el fabricante de este producto. El empleo de aditamentos o accesorios no recomendados puede causar lesiones serias.

ADVERTENCIA:

Siempre inspeccione la podadora para ver si faltan partes o están dañadas, y las cuchillas para ver si hay un desgaste excesivo, o está despareja o dañada. Usar este producto con falta o está dañada alguna pieza podría tener como resultado herida personal grave.

ADVERTENCIA:

Siempre retire el paquetes de baterías y la llave de arranque de la herramienta cuando esté ensamblando partes, realizando ajustes, limpiando o cuando ésta no esté en uso. Si sigue estas instrucciones evitará un arranque accidental que podría provocar lesiones personales graves.

AVISO:

Antes de cada uso, inspeccione todo el producto para detectar partes dañadas, faltantes o sueltas, como tornillos, tuercas, pernos, tapas, etc. Apriete firmemente todos los sujetadores y las tapas y no accione este producto hasta que todas las partes faltantes o dañadas sean reemplazadas. Póngase en contacto con el servicio al cliente o con un centro de servicio autorizado para obtener ayuda.

USOS

Esta herramienta puede emplearse para el fin señalado abajo:

- Podar el pasto

INSTALAR Y DESMONTAJE LOS PAQUETES DE BATERÍAS

Vea la figura 9.

- Abra la tapa de las baterías.
- Alinee las costillas realizadas del paquete de baterías con las ranuras del puerto de la batería e instale el paquete de baterías en la podadora.

ADVERTENCIA:

Asegúrese de que el pestillo en la parte inferior del paquete de baterías entre adecuadamente en su lugar y que el paquete de baterías esté bien colocado y asegurado en el puerto de batería de la podadora antes de que encenderla. Una falla en colocar el paquete de baterías de forma segura puede causar que el paquete de baterías se desprenda y termine provocando lesiones corporales serias.

- Cierre la tapa de las baterías y asegúrese de que esté bien sujeto.

Extracción del paquete de baterías:

- Abra la tapa de las baterías.
- Presione y mantenga presionado el botón de la traba de las baterías de la parte inferior del paquete de baterías.
- Retire de la podadora el paquete de baterías.
- Cierre la tapa de las baterías y asegúrese de que esté bien sujeto.

Para ver las instrucciones de carga completas, consulte los manuales del operador del paquete de baterías y los modelos de cargador.

ADVERTENCIA:

Para evitar un arranque accidental que pueda provocar lesiones personales graves, siempre extraiga la llave de arranque cuando mueva o transporte la podadora.

FUNCIONAMIENTO

ENCENDIDO Y APAGADO DE LA PODADORA

Vea las figuras 10 y 11.

NOTA: La podadora no arrancará sin la llave de arranque instalada y la batería en la unidad.

- Abra la tapa de las baterías.
- Instale el paquete de baterías.
- Inserte la llave de arranque en la ranura dentro del compartimiento de la batería.
- Cierre la tapa de las baterías y asegúrese de que esté bien sujeto.
- Active el asa y presione el botón de arranque para encender el motor y las cuchillas.
- Para detener la podadora, suelte de el asa.

NOTA: El motor y las cuchillas también arrancarán si primero se acciona presiona el botón de arranque y luego se el asa.

SUGERENCIAS PARA EL PODADO



ADVERTENCIA:

No pode en césped mojado, ya que puede caer al suelo y tener lesiones personales graves.

NOTA: Cargue completamente la batería antes de cada uso para lograr un rendimiento óptimo.

- Asegúrese de que el pasto no tenga piedras, nueces de arbol, palos, alambres ni otros objetos que puedan dañar las cuchillas o el motor de la podadora de pasto. No corte sobre estacas que indican los límites de la propiedad o sobre otros postes metálicos. Dichos objetos podrían ser dañar la lame o lanzados accidentalmente por la podadora en cualquier dirección y provocar lesiones serias al operador y a otras personas.

NOTA: Se recomienda no cortar más de 1/3 de la longitud total del césped a la vez.

- Al cortar hierba frondosa, reduzca la velocidad mientras camina para poder obtener un corte más eficaz y una descarga adecuada de los recortes. Se recomienda utilizar la configuración de corte de descarga lateral cuando se corta en condiciones de gran resistencia.
- No corte la hierba cuando esté mojada. Se pegará a la parte inferior del piso e impedirá evita el embolsado o la trituración adecuada del césped cortado.
- El césped nuevo o grueso puede requerir operar el cortacésped a un ajuste de corte más alto.
- Limpie la parte inferior del piso de la podadora después de cada uso para eliminar recortes de hierba, hojas, suciedad y otros desechos acumulados.

NOTA: Siempre detenga la podadora, permita que las hojas se detengan completamente, retire la llave de arranque y extraiga el paquetes de baterías del puerto de la batería antes de limpiar debajo de la podadora.

MANEJO EN PENDIENTES

Vea la figura 12.



ADVERTENCIA:

Las pendientes son una de las causas principales de accidentes por resbalones y caídas que pueden provocar lesiones graves. El manejo en pendientes requiere precaución extra. Si se siente inseguro en una pendiente, no la pode. Para su seguridad, no intente podar pendientes de más de 15 grados y en pendientes, avance transversalmente y no hacia arriba ni hacia abajo.

- Pode atravesando las pendientes; no hacia arriba ni hacia abajo. Tenga mucha precaución al cambiar de dirección en una pendiente.
- Tenga cuidado con los pozos, surcos, piedras, objetos ocultos o montículos que puedan provocar que se resbale o tropiece. La hierba alta puede ocultar obstáculos. Retire todos los objetos como piedras, ramas de árboles, etc., que puedan provocar tropezones o ser lanzados por las cuchillas.
- Siempre asegúrese de su postura. Un resbalón y caída puede provocar lesiones serias. Si siente que está perdiendo el equilibrio, suelte el palanca de control de la hoja superior inmediatamente.
- No pode el pasto cerca de precipicios, zanjas o terraplenes; podría perder la firmeza de la postura o el equilibrio.

VACIADO DEL RECEPTOR DE HIERBA

Vea la figura 13.

- Detenga la podadora, y espere a que las cuchillas se detengan por completo.
 - Abra la tapa de las baterías.
 - Retire la llave de arranque y el paquete de batería del puerto de la batería.
 - Levante la compuerta de descarga trasera.
- NOTA:** Las manijas están diseñadas para permitir que la bolsa de césped pase entre ellas para una fácil extracción.
- Levante el receptor de césped del mango para retirarlo de la podadora.
 - Vacíe los recortes de hierba.
 - Reinstale el receptor de césped como se indicó anteriormente en este manual.
 - Suelte la compuerta de descarga trasera.
 - Vuelva a instalar la llave del arranque y el paquetes de baterías cuando esté listo para podar el pasto.

MANTENIMIENTO

ADVERTENCIA:

Antes de realizar tareas de mantenimiento o limpiar la podadora, asegúrese de que las hojas de la podadora se detengan por completo y de quitar las baterías y la llave de arranque para evitar el arranque accidental y posibles lesiones personales.

ADVERTENCIA:

Siempre póngase protección ocular con protección lateral con la marca de cumplimiento de la norma ANSI Z87.1. Si no cumple esta advertencia, los objetos que salen despedidos pueden producirle lesiones serias en los ojos.

ADVERTENCIA:

Al reparar la unidad, solo utilice piezas de repuesto idénticas. El empleo de piezas diferentes puede causar un peligro o dañar el producto.

ADVERTENCIA:

Nunca use una manguera, agua ni otros líquidos para limpiar o enjuagar la podadora. Los líquidos corrosivos, el agua, los fertilizantes y los productos químicos utilizados con las podadoras pueden ingresar a la unidad o al compartimiento de la batería y dañar los componentes eléctricos o el paquete de la batería, lo que podría resultar en un corto circuito, mayor riesgo de incendio y lesiones personales graves. Retire la acumulación de pasto y hojas alrededor de la carcasa de la podadora o debajo de la plataforma de la podadora. Limpie la podadora con un trapo seco de manera ocasional.

AVISO:

Inspeccione periódicamente todo el producto para detectar partes dañadas, faltantes o sueltas, como tornillos, tuercas, pernos, tapas, etc. Apriete firmemente todos los sujetadores y las tapas y no accione este producto hasta que todas las partes faltantes o dañadas sean reemplazadas. Póngase en contacto con el servicio al cliente o con un centro de servicio autorizado para obtener ayuda.

MANTENIMIENTO GENERAL

Evite el empleo de solventes al limpiar piezas de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles a diferentes tipos de solventes comerciales y pueden resultar dañados. Utilice paños limpios para eliminar la suciedad, el polvo, el aceite, la grasa, etc.

ADVERTENCIA:

No permita en ningún momento que fluidos para frenos, gasolina, productos a base de petróleo, aceites penetrantes, etc., lleguen a tocar las piezas de plástico. Las sustancias químicas pueden dañar, debilitar o destruir el plástico, lo cual a su vez puede producir lesiones corporales serias.

LUBRICACIÓN

Todos los cojinetes de este producto están lubricados con suficiente cantidad de aceite de alta calidad para toda la vida útil de la unidad en condiciones normales de funcionamiento. Por lo tanto, no se necesita lubricación adicional de los cojinetes.

REEMPLAZO DE LA CUCHILLA

Vea las figuras 14 y 15.

ADVERTENCIA:

Siempre protéjase las manos usando guantes gruesos y/o envolviendo los bordes de corte de las cuchillas con paños y otro material al realizar el mantenimiento de las cuchillas. Contacto con la hoja podría causar lesiones serias.

ADVERTENCIA:

La cuchilla de corte puede moverse incluso cuando se retira la batería y se apaga la fuente de alimentación.

ADVERTENCIA:

Nunca active las cuchillas al transportar la podadora de un lugar a otro. Detenga las cuchillas si se requiere la dejarla durante el transporte por superficies que no son césped. Solo active las cuchillas presionando el botón de inicio cuando esté listo para podar. El incumplimiento de estas instrucciones podría causar lesiones personales de gravedad.

NOTA: Utilice únicamente piezas de repuesto autorizadas.

- Apague el motor y retire la llave del arranque. Permita que la cuchilla se detenga por completo.
- Retire el paquete de baterías.
- Gire la podadora sobre su costado.
- Introduzca a presión un bloque de madera entre la cuchilla y el piso de la podadora para evitar que la cuchilla gire.
- Afloje la tuerca de la cuchilla al girarlo a la izquierda (como se observa en la base de la podadora) usando una llave de tuercas o de boca tubular de 15 mm (no se suministra).

MANTENIMIENTO

- Retire la tuerca de la cuchilla, el separador, el aislante de cuchilla y la cuchilla.
- Asegúrese de que el soporte de cuchilla esté totalmente empujado contra el eje del motor.
- Inspeccionar la cuchilla y reemplazarla según sea necesario.

ADVERTENCIA:

Si lo hace, vuelva a colocarlos antes de colocar las cuchillas en el eje. Si no los coloca, la cuchilla podría salirse o perder estabilidad, ya que no quedará bien ajustada, lo que podría causar lesiones personales graves.

- Coloque la nueva cuchilla en el eje contra los pernos de la cuchilla del buje. Asegúrese de que la cuchilla quede bien colocada con el eje en dirección al orificio de la cuchilla del centro y de que los dos pernos de la cuchilla del buje queden insertados en sus respectivos orificios en la cuchilla. Asegúrese de que esté instalada con los extremos curvos orientados hacia arriba, donde está el piso de la podadora, y no hacia abajo, donde está el suelo. Si está asentada correctamente, la cuchilla permanecerá plana.
 - Vuelva a colocar el aislante de cuchilla y el separador; luego, enrosque la tuerca de la cuchilla en el eje y apriétela con los dedos.
- NOTA:** Asegúrese de volver a colocar todas las piezas en el orden exacto en que fueron retiradas.

- Apriete la tuerca de la cuchilla derecha usando una llave dinamométrica (no suministrada) para asegurar que el perno esté apretado correctamente. La fuerza de torsión recomendada para la tuerca de la cuchilla es de 325 a 400 lb-pulg.

ADVERTENCIA:

Asegúrese de que las hojas esté correctamente asentada y que la tuerca de las hojas esté ajustada según las especificaciones de par de torsión anteriores. Si no conecta las hojas correctamente, puede aflojarse y generar posibles lesiones personales graves.

GUARDADO DE LA PODADORA

Veá las figuras 16 y 17.

ADVERTENCIA:

Quite todos los paquetes de baterías del puerto de la batería, además de la llave de arranque, y guarde la unidad en interiores, en un lugar seguro y seco, fuera del alcance de los niños, para evitar el uso no autorizado de la podadora de césped y posibles lesiones personales.

- Antes de guardarla, espere a que la podadora se enfríe.
- Limpie la humedad, la suciedad o los residuos del área de la batería.
- Vacíe el recolector de césped.
- Levante la podadora para colocarla en posición de almacenamiento vertical y limpie los recortes de hierba que se acumularon en la parte inferior del piso de la podadora.
- Limpie la podadora con un paño seco.
- Verifique el apriete de todos los pernos, tuercas, perillas, tornillos, sujetadores, etcétera.
- Inspeccione las piezas móviles para ver si hay daños, rupturas y desgaste. Haga que reparen todas las piezas dañadas o faltantes. Verifique que las cuchillas no esté dañada o desgastada excesivamente en forma irregular y reemplácela si existen estas condiciones.
- Guarde la podadora en el interior, en un lugar limpio y seco, lejos del alcance de los niños.
 - Para almacenar la podadora en posición horizontal, baje el conjunto del mango. Evite doblar o atrapar cables.
 - Para almacenar la podadora en posición vertical, quite la bolsa para césped, luego baje el conjunto del mango. Evite doblar o atrapar cables. Levante la podadora 90° para apoyarla sobre el soporte trasero.

AVISO:

No permita que se enreden el cable del arrancador pellizque al bajar de los mangos.

- No la guarde cerca de materiales corrosivos como fertilizantes o sal gema.

ACCESORIOS

Busque estos accesorios en la misma tienda en la que adquirió este producto o llame al 1-800-525-2579:

- Cuchilla de repuesto para podadora de 508 mm (20 pulg.) de RYOBI.....AC04029
- Traceur de gazon.....ACLS01
- Couvercle de tondeuse.....ACMC02
- Remplacement du sac en tissu.....ACPM07



ADVERTENCIA:

Arriba se señalan los aditamentos y accesorios disponibles para usarse con esta herramienta. No utilice ningún aditamento o accesorio no recomendado por el fabricante de esta herramienta. El empleo de aditamentos o accesorios no recomendados puede causar lesiones serias.

CORRECCIÓN DE PROBLEMAS

SI CON ESTAS SOLUCIONES NO SE RESUELVE EL PROBLEMA, COMUNÍQUESE CON EL CONCESIONARIO DE SERVICIO AUTORIZADO DE SU PREFERENCIA.

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
El mango no está en posición.	Los pasadores de ajuste del mango no están en su lugar.	Tirar hacia arriba de la palanca de bloqueo del mango, soltar y asegurarse de que los pasadores de ajuste del mango estén bloqueados en su lugar.
La podadora no enciende.	La batería es baja en la carga. La llave del arranque no está instalada. Residuos en el compartimiento de la batería. El conjunto del mango no está en la posición de funcionamiento.	Cargue la batería. Instale la llave del arranque. Asegúrese de que los nodos y las terminales están libres de residuos. Eleve el mango inferior y el superior.
La podadora corta la hierba en forma despareja.	La hierba es dura o la altura de corte no está ajustada correctamente. La cuchilla está desequilibrada, o desgastada excesivamente o de forma desigual.	Ajuster la altura de corte. Reemplace la cuchilla.
La podadora no tritura el pasto correctamente.	Hay recortes de hierba mojada pegados en la parte inferior del piso. La cuchilla está desequilibrada, o desgastada excesivamente o de forma desigual.	Espere hasta que la hierba se seque antes de podar. Reemplace la cuchilla.
Es difícil empujar la podadora.	La hierba está alta, la parte posterior del alojamiento de la podadora y la cuchilla se arrastran por hierba frondosa, o la altura de corte es demasiado baja.	Levante la altura de corte.
La podadora no recolecta correctamente.	La altura de corte es muy baja. El césped bloquea el vertedor trasero de la podadora.	Levante la altura de corte. Apague el motor, desconecte la llave del arranque y paquetes de baterías. Retire la bolsa del receptor de hierba y elimine la obstrucción.
La podadora vibra a mayor velocidad.	La cuchilla está desequilibrada, gastada excesivamente o en forma irregular. El eje del motor está doblado.	Reemplace la cuchilla. Apague el motor, desconecte la llave del arranque y paquetes de baterías. Inspeccione la unidad para ver si están dañadas. Lleve la unidad a un centro de servicio autorizado para que la reparen antes de volver a encenderla.
Motor se detiene mientras corta el césped.	La altura de corte es muy baja.	Levante la altura de corte.
Dos luces internas par-padean en el indicador de la batería. La podadora no arranca.	Sobrecorriente, carga excesiva en la cuchilla de la podadora.	Suba la altura de corte y asegúrese de que la plataforma esté libre de residuos. Si es aconsejable, recomendamos cambiar a embolsado o descarga lateral para aligerar la carga.
Dos luces externas par-padean en el indicador de la batería. La podadora no arranca.	Baterías por encima del límite de temperatura.	Llevar las baterías adentro para enfriarlas. Colocar la podadora a la sombra o en un área fría hasta que las baterías dejen de mostrar el mensaje de error.

**Este producto tiene una garantía limitada de cinco años para fines personales, familiares o domésticos (Un año para usos trabajo o comercial).
Para obtener detalles sobre la garantía, diríjase a www.ryobitools.com o llame sin cargo al 1-800-525-2579.**



OPERATOR'S MANUAL MANUEL D'UTILISATION / MANUAL DEL OPERADOR

20 in. 40V BRUSHLESS LAWN MOWER
20 PO (508 MM) TONDEUSE À GAZON DE 40 V SANS BALAIS
20 PULG. (508 MM) CORTACÉSPED SIN ESCOBILLAS DE 40 V

RY40HPLM06

• **PARTS AND SERVICE:** Prior to requesting service or purchasing replacement parts, please obtain your item, manufacturing, and serial numbers from the product data plate.

ITEM NO.* _____ MANUFACTURING NO. _____

SERIAL NO. _____

* Model/item number on product may have additional letters at the end. These letters designate manufacturing information and should be provided when calling for service.

HOW TO OBTAIN REPLACEMENT PARTS: Replacement parts can be purchased online at www.ryobitools.com or by calling 1-800-525-2579. Replacement parts can also be obtained at one of our service centers.

HOW TO LOCATE A SERVICE CENTER: Service centers can be located online at www.ryobitools.com or by calling 1-800-525-2579.

HOW TO OBTAIN CUSTOMER OR TECHNICAL SUPPORT: To obtain customer or technical support please contact us at 1-800-525-2579.

RYOBI is a registered trademark of Ryobi Limited and is used pursuant to a license granted by Ryobi Limited.

• **PIÈCES ET SERVICE :** Avant de faire la demande de service ou l'achat de pièces de remplacement, veuillez obtenir le numéro d'article, le numéro de fabrication et le numéro de série à partir de la plaque de données du produit.

NUMÉRO D'ARTICLE* _____ NUMÉRO DE FABRICATION _____

NUMÉRO DE SÉRIE _____

* Le numéro de modèle/article sur le produit peut contenir des lettres supplémentaires à la fin. Ces lettres désignent les informations du fabricant et doivent être fournies lors d'un appel de demande de service.

COMMENT OBTENIR LES PIÈCES DE REMPLACEMENT : Les pièces de remplacement peuvent être achetées en ligne sur le site www.ryobitools.com ou par téléphone au 1-800-525-2579. Les pièces de remplacement peuvent être obtenues à un de nos centres de service.

COMMENT TROUVER UN CENTRE DE SERVICE : Les centres de service peuvent être localisés en ligne au www.ryobitools.com ou en téléphonant au 1-800-525-2579.

COMMENT OBTENIR DE L'AIDE EN CONTACTANT LE SERVICE À LA CLIENTÈLE : Pour contacter le service à la clientèle pour une question technique ou pour tout autre renseignement, veuillez nous téléphoner au 1-800-525-2579.

RYOBI est une marque déposée de Ryobi Limited et est utilisée en vertu d'une licence accordée par Ryobi Limited.

• **PIEZAS DE REPUESTO Y SERVICIO:** Antes de solicitar servicio técnico o comprar piezas de repuesto, obtenga su número de artículo, el número de fabricación y el número de serie de la placa de datos del producto.

NUMÉRO DE ARTÍCULO* _____ NUMÉRO DE FABRICACIÓN _____

NUMÉRO DE SERIE _____

* El número de modelo/artículo que figura en el producto podría tener letras adicionales al final. Estas designan información de fabricación y deben suministrarse cuando llame para obtener asistencia o servicio.

CÓMO OBTENER PIEZAS DE REPUESTO: Las piezas de repuesto se pueden comprar en nuestro sitio en la red mundial, en la dirección www.ryobitools.com o llamando al 1-800-525-2579. Las piezas de repuesto también se pueden obtener en uno de nuestros centros de servicio.

CÓMO LOCALIZAR UN CENTRO DE SERVICIO: Puede encontrar los centros de servicio visitando nuestro sitio en la red mundial, en la dirección www.ryobitools.com o llamando al 1-800-525-2579.

CÓMO OBTENER SERVICIO O ASISTENCIA TÉCNICA AL CONSUMIDOR: Para obtener servicio o asistencia técnica al consumidor, sírvase comunicarse con nosotros llamando al 1-800-525-2579.

RYOBI es una marca registrada de Ryobi Limited y se utiliza conforme a una licencia otorgada por Ryobi Limited.

TTI OUTDOOR POWER EQUIPMENT, INC.

999000570
7-9-25 (REV:01)

P.O. Box 1288, Anderson, SC 29622, USA
1-800-525-2579 • www.ryobitools.com