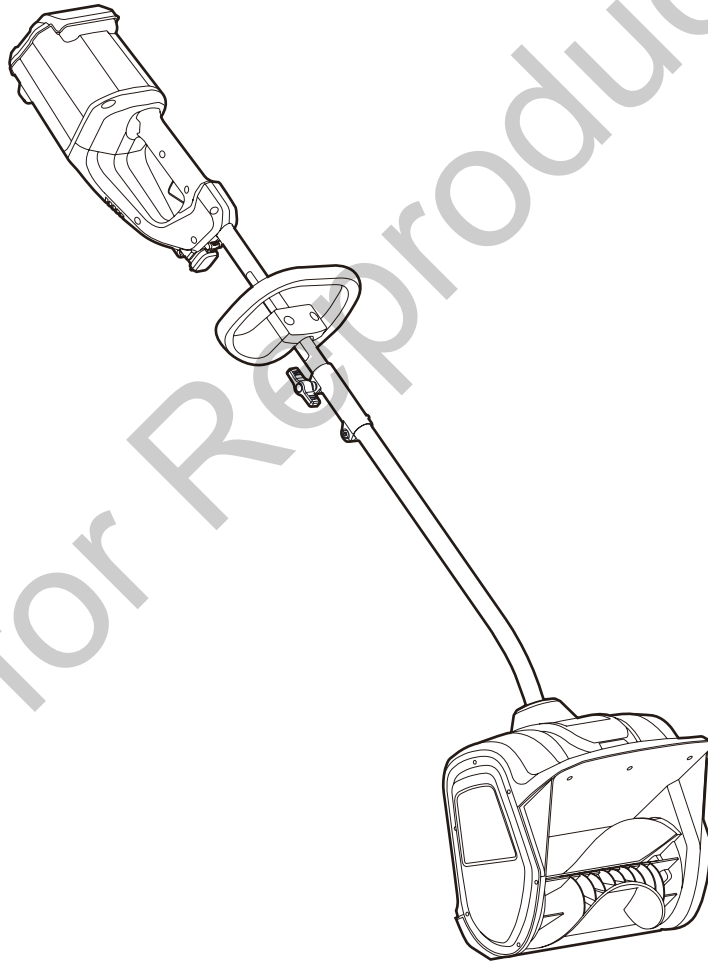




12" 82V Snow Shovel
1696871 (SXDS82)



Owner's Manual
TOLL-FREE HELPLINE: 1-800-317-7833
www.snapper.com

Read all safety rules and instructions carefully before operating this tool.

CONTENTS

Product Specifications	2
Safety Information	3
Symbols	5
Features and Controls	7
Assembly.....	8
Operation	12
Battery & Charger	14
Maintenance.....	16
Environmentally Safe Battery Disposal.....	18
Troubleshooting.....	19
Warranty.....	20

PRODUCT SPECIFICATIONS

82 V 12" CORDLESS SNOW SHOVEL

Motor.....	82 V brushless motor
Battery type	82 V Lithium-ion
No-load speed	1800 RPM
Clearing width	12 in. (30 cm)
Clearing depth.....	4 in. (10.2 cm)
Impeller size.....	11 in. (27.8 cm)
Discharge distance.....	20 ft. (6 m)
Weight (without battery)	16.5 lbs (7.5 kg)

Disclaimer: * Maximum initial battery voltage (measured without a workload) is 82 volts. Nominal voltage is 72.

Cold Weather Operation: Lithium Ion batteries can be safely used from temperatures ranging from 1 degree to 113 degrees Fahrenheit. NOTE: Do not store or charge battery outside. Battery must be charged and stored indoors prior to use of the snow shovel.

Battery may not properly start if its temperatures is 1 degree Fahrenheit or lower. If unit does not start remove battery from snow thrower. Place battery on charger and allow to charge for 10 minutes to allow battery to warm. Remove from charger and install in snow shovel for use.

SAFETY INFORMATION

▲ W A R N I N G

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

Save all warnings and instructions for future reference.

- Walk. Do not run.
- Verify that the power tool is not in contact with anything before turning it on.
- Stay away from impeller openings at all times. Keep face, hands, and feet away from concealed, moving, or rotating parts.
- Be attentive when using the power tool. Stay alert for holes in the terrain and other hidden hazards or traffic.
- Move up and down slopes when clearing snow. Do not go across a slope. Use caution when changing direction. Do not use this power tool to clear snow from steep slopes.
- Do not operate the power tool if the guards, plates, and other safety protective devices are not in place.
- Do not operate the power tool near glass enclosures, automobiles, trucks, window wells, drop-offs, etc., without properly adjusting the angle of the snow discharge. Keep children and pets away from the work area.
- Do not operate the power tool at high speeds on slippery surfaces. Look behind when backing up and exercise caution.
- Wear safety glasses or goggles that meet ANSI Z87.1 standards.
- Use the power tool in daylight or in good artificial light.
- To avoid accidental start-ups, remain in the starting position when turning the power tool on. The operator and the power tool must be in a stable position during start-up. See the section titled Starting/Stopping Instructions.
- Use this power tool only for the purposes it was designed.
- Hold the power tool with both hands while it is in use. Keep a firm grip on the handles.
- If the impeller does not rotate freely due to ice, thaw the power tool thoroughly before attempting to use it.
- Keep the impeller clear of debris.
- Do not attempt to clear the impeller while the motor is running.
- After striking a foreign object, turn the power tool off and remove the battery pack, then inspect it for damage. Repair any damage before restarting and using the power tool.
- If the power tool starts to vibrate abnormally, stop the power tool immediately and attempt to determine the cause. Vibration is generally an indication of danger.
- Stop the motor and remove the battery pack whenever the operator is not in the operating position, before unclogging the impeller, and before making any repairs, adjustments, or inspections.
- Do not use on graveled surface unless the power tool is adjusted for such a surface in accordance with the operator's manual.
- Keep Children Away – All visitors should be kept a safe distance from work area.
- Dress Properly – Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts.
- Wear rubber boots when operating the power tool. Do not operate the equipment when barefoot or wearing open sandals. Always wear substantial footwear.
- Operation of the power tool in the hand-held position is unsafe, except in accordance with the special instructions for such use provided in the operator's manual.
- Keep guards in place and in working order.
- Don't Force Power Tool – It will perform better and safer at the rate for which it was designed.
- Don't Overreach – Keep proper footing and balance at all times.
- If the power tool strikes a foreign object, follow these steps:
 - i) Stop the power tool.
 - ii) Inspect for damage.

SAFETY INFORMATION

- iii) Repair any damage before restarting and operating the power tool.
- Store Idle Power Tool Indoors – When not in use, power tools should be stored indoors in a dry, locked-up place out of reach of children.
- Maintain Power Tools With Care – Follow instructions for lubricating and changing accessories.
- Allow the power tool to run for a few minutes after clearing snow in order to prevent moving parts from freezing.
- Only use identical replacement parts and accessories for this power tool. The use of nonidentical parts or accessories could lead to serious injury to the user or damage the power tool, and will void the warranty.
- Do not pick up the power tool while it is running. The power tool is designed to travel along the ground.
- Never allow children to operate a power tool. Keep the area of operation clear of all persons, particularly small children, and pets.
- Thoroughly inspect the area where the equipment is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones, and other foreign objects.
- Stop the blade(s) when crossing gravel drives, walks, or roads.
- Read the operating and service instruction manual carefully. Be thoroughly familiar with the controls and the proper use of the equipment.

GENERAL SAFETY RULES

- Verify that the power tool is secure while transporting.
- Store the power tool in a dry area that will prevent unauthorized use or damage. Keep out of the reach of children.
- Keep handles dry, clean, and free of debris. Clean the power tool after each use. Refer to the Maintenance Section in this manual for more information.
- If the labels on the power tool become defaced or start to lift off, contact customer service at 1-800-317-7833.
- Keep these instructions in a safe place for future reference. Refer to them often and use them to instruct other users. Anyone who uses this power tool must read these instructions carefully.
- Maintain the power tool with care. Follow the instructions for lubricating and changing accessories.

▲ C A U T I O N

Use only approved replacement batteries, other batteries may cause injury or damage to the snow shovel. Use only with Briggs & Stratton batteries BSB2AH82 (2 amp-hour) and Briggs & Stratton charger BSRC82 or BSSC82.

▲ W A R N I N G (P R O P O S I T I O N 6 5)

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














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

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

SAVE THESE INSTRUCTIONS




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
V	Volts	Voltage
A	Amperes	Current
Hz	Hertz	Frequency (cycles per second)
W	Watt	Power
min	Minutes	Time
	Alternating Current	Type of current
	Direct Current	Type or a characteristic of current
	Wet Conditions Alert	Do not expose to rain or use in damp locations.
	Read The Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual before using this product.
	Safety Alert	Precautions that involve your safety.
	Eye and Hearing Protection	Wear eye and hearing protection when operating this equipment.
	Ricochet	Thrown objects can ricochet and result in personal injury or property damage.
	Safe Distance	Keep bystanders a safe distance from the machine.
	Moving Parts	Stay away from moving parts. Keep all guards and shields in place.
	Hand	Keep hands away from the discharge area.
	Hand and feet	Keep hands and feet away from rotating impeller.
	Stop the Machine	Stop the motor and remove the battery before leaving the machine.
	Hand and Feet	Keep hands and feet away.

SYMBOLS

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

SYMBOLS	SIGNAL	MEANING
	DANGER	Indicates an imminently hazardous situation, which, if not avoided, will result in death or serious injury.
	WARNING	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.
	CAUTION	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
	CAUTION	(Without Safety Alert Symbol) Indicates a situation that may result in property damage.

Not for Reproduction

SAVE THESE INSTRUCTIONS

FEATURES AND CONTROLS

Read this operator's manual and safety rules before operating your snow shovel. Compare the illustration in Figure 1 to your snow shovel in order to familiarize yourself with the location of various controls and adjustments. Save this manual for future reference.

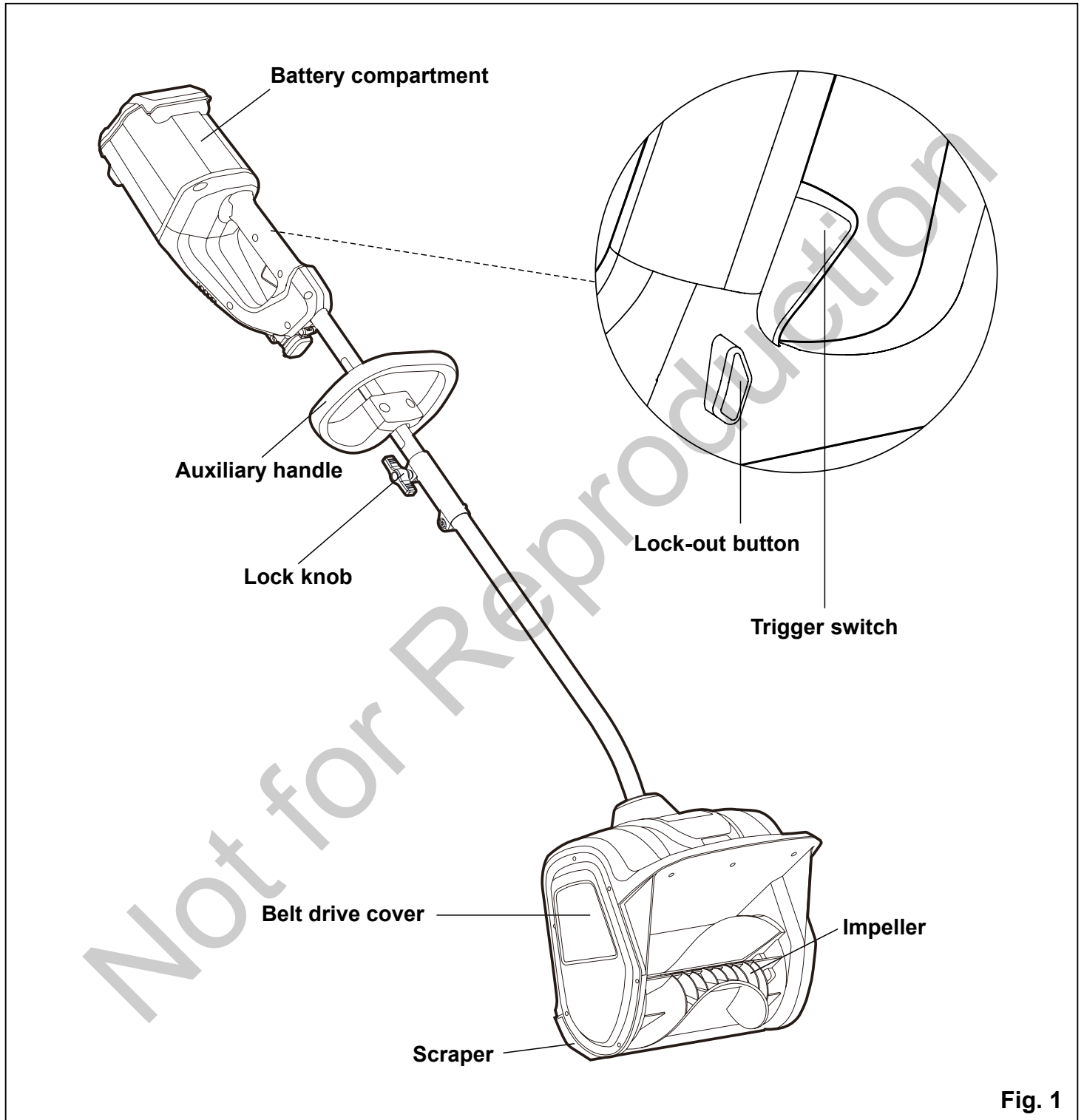


Fig. 1

ASSEMBLY

UNPACKING

- Carefully remove the product and any accessories from the box. Make sure that all items listed in the packing list are included.
- 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 1-800-317-7833 for assistance.

PACKING LIST

- Snow shovel
- Owner's Manual

▲ W A R N I N G

If any parts are damaged or missing, do not operate this product until the parts are replaced. Failure to heed this warning could result in serious personal injury.

▲ W A R N I N G

Do not insert battery until assembly is complete. Failure to comply could result in accidental starting and possible serious personal injury.

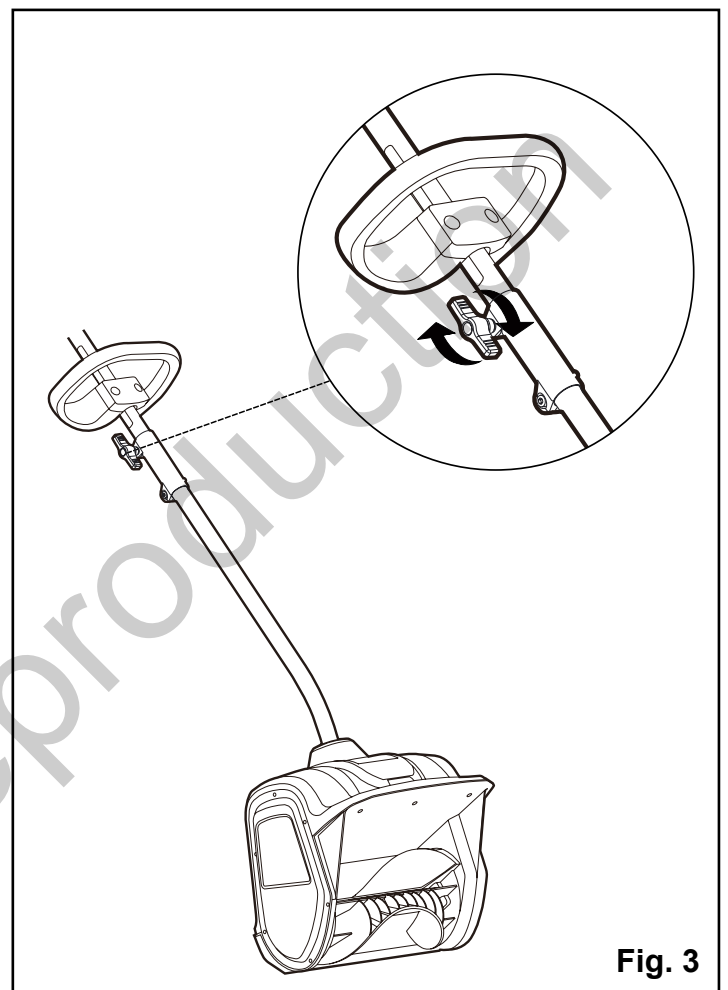
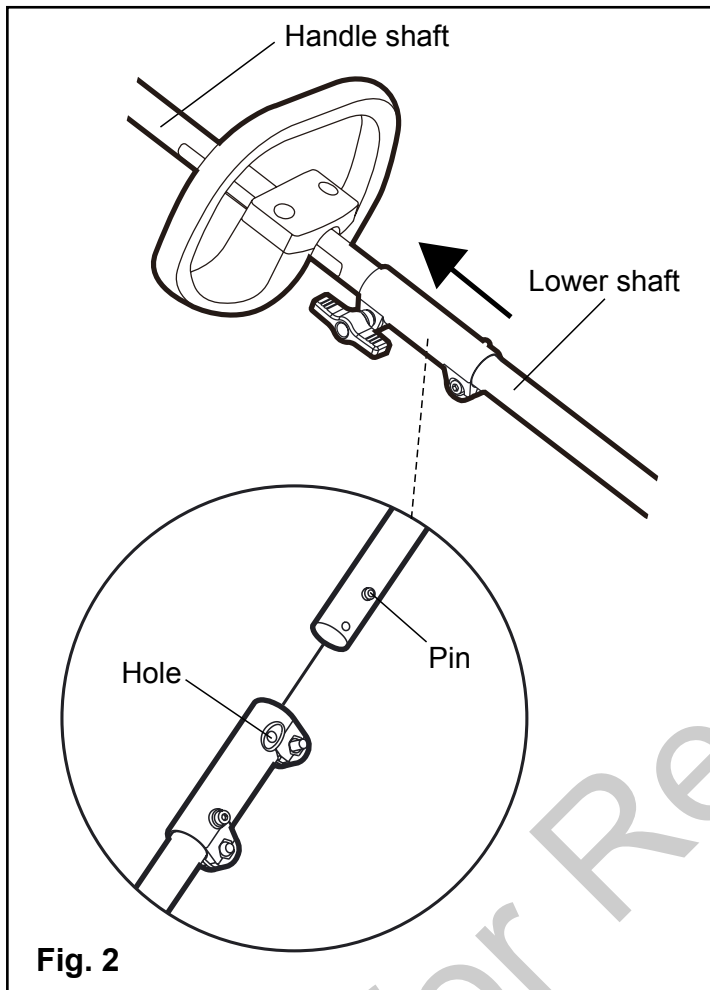
▲ W A R N I N G

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.

ASSEMBLY

CONNECTING THE SHAFTS (See Figures 2-3)

- Align the pin on the handle shaft and the hole on the lower shaft. (Fig. 2)
- Once the two shafts are secured, turn the lock knob clockwise until it is fully tightened. (Fig. 3)



ASSEMBLY

TO INSTALL BATTERY PACK (See Figure 4)

- Open the compartment cover (1) on the top of the snow shovel.
- Align the battery with the cavity in the snow shovel housing.
- Insert the battery until the battery release button (2) locks into place. You should hear a “click” once it is installed.
- Close the compartment cover (1).

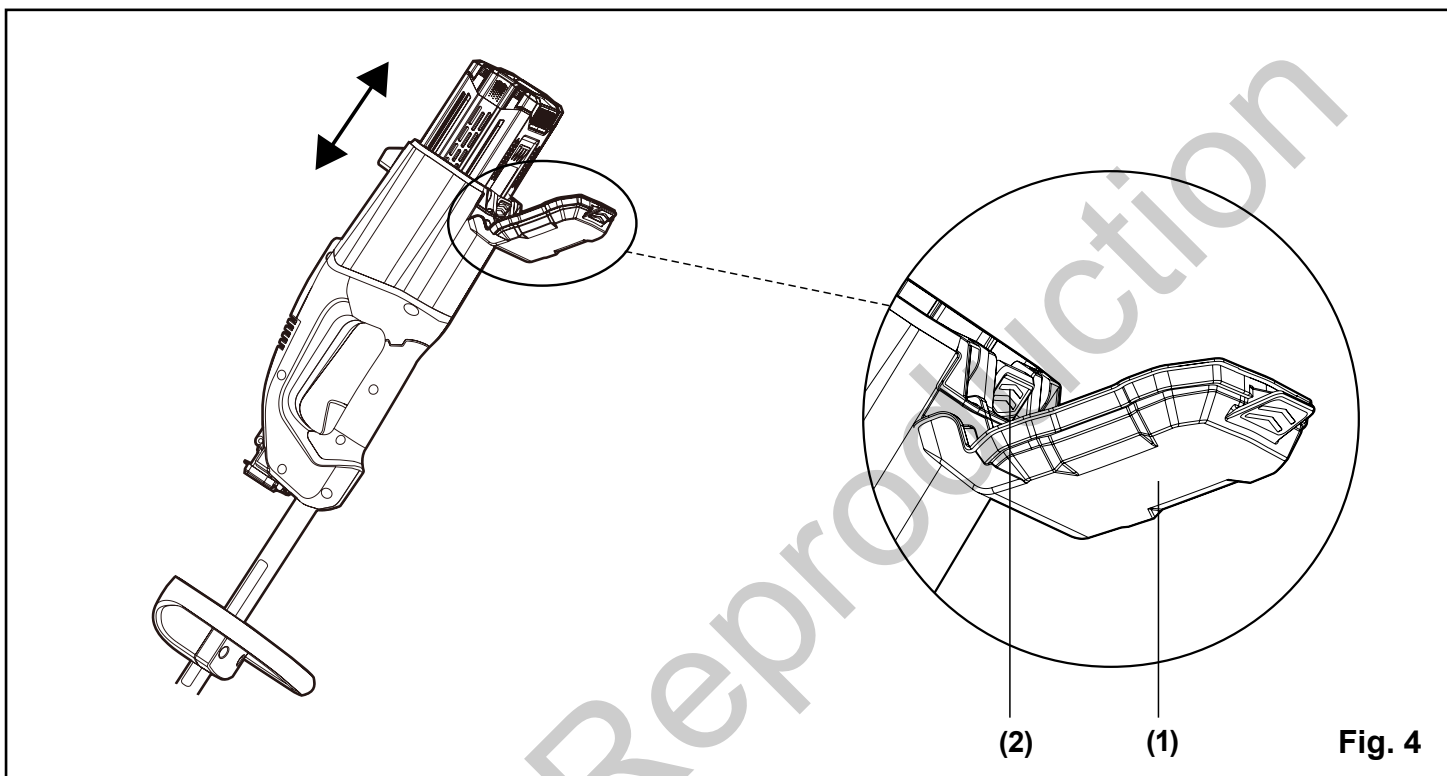


Fig. 4

TO REMOVE BATTERY PACK (See Figure 4)

- Release the trigger switch. The lock-out button will pop out, and the snow shovel will stop.
- Open the compartment cover (1) on the top of the snow shovel.
- Press the battery release button (2) on the snow shovel. This will cause the battery to raise out of the tool slightly.
- Grasp the tool firmly and pull the battery out of the handle.

ASSEMBLY

ADJUST THE AUXILIARY HANDLE HEIGHT (See Figure 5)

- Loosen the bolts until the auxiliary handle is no longer secured.
- Move the auxiliary handle to the height you prefer, make sure the raised points on the auxiliary handle are aligned with the groove on one side of the handle shaft.
- Once the handle is set to desired setting, tighten the bolts with a phillips screwdriver until auxiliary handle is secured.

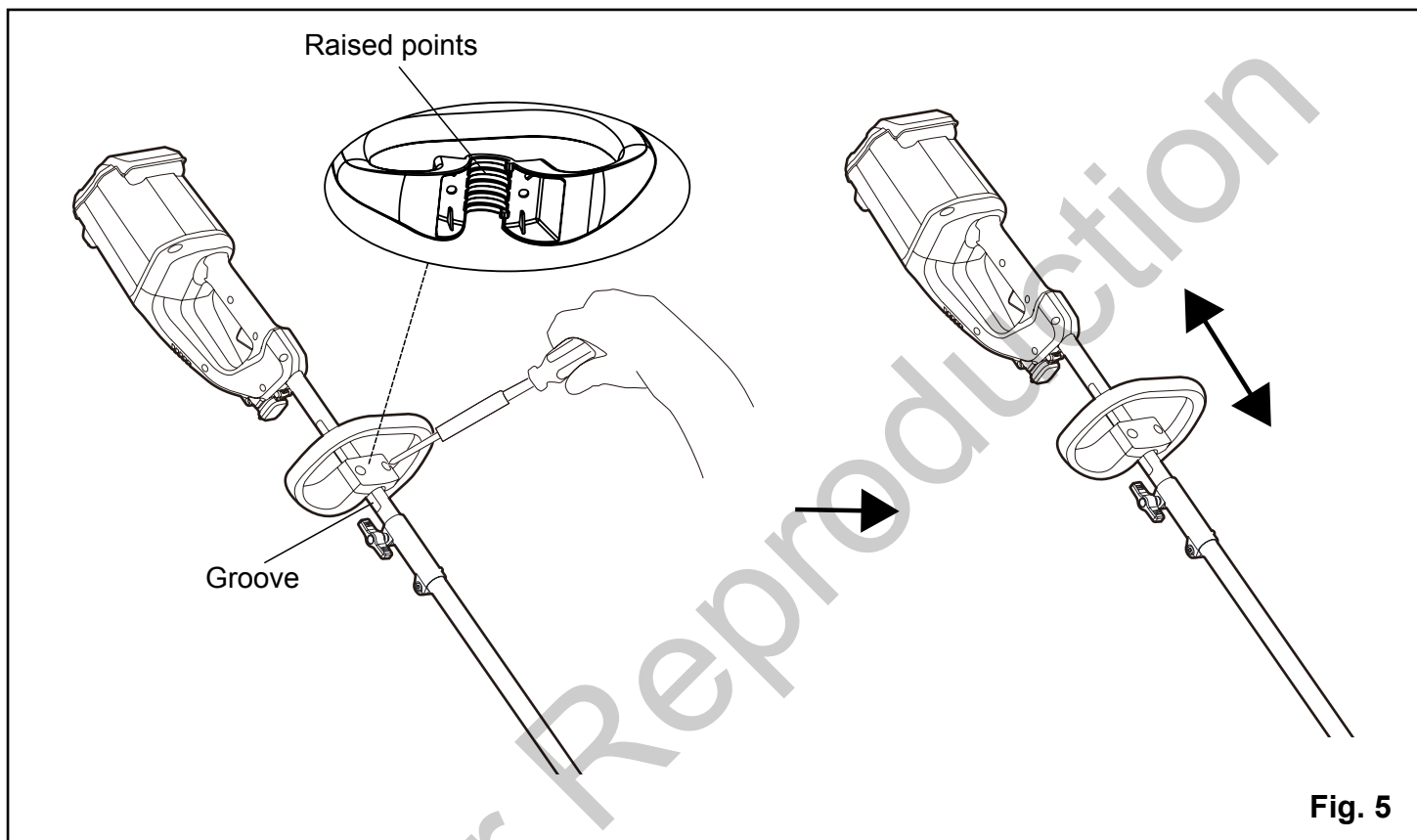


Fig. 5

OPERATION

STARTING THE SNOW SHOVEL (See Figures 6-7)

▲ W A R N I N G

In order to avoid serious injury, the operator and unit must be in a stable position when starting the snow shovel.

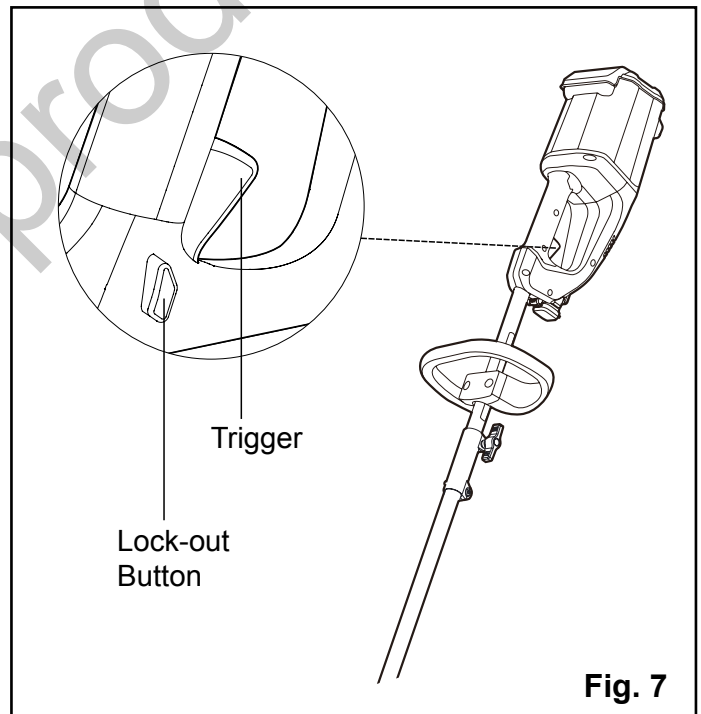
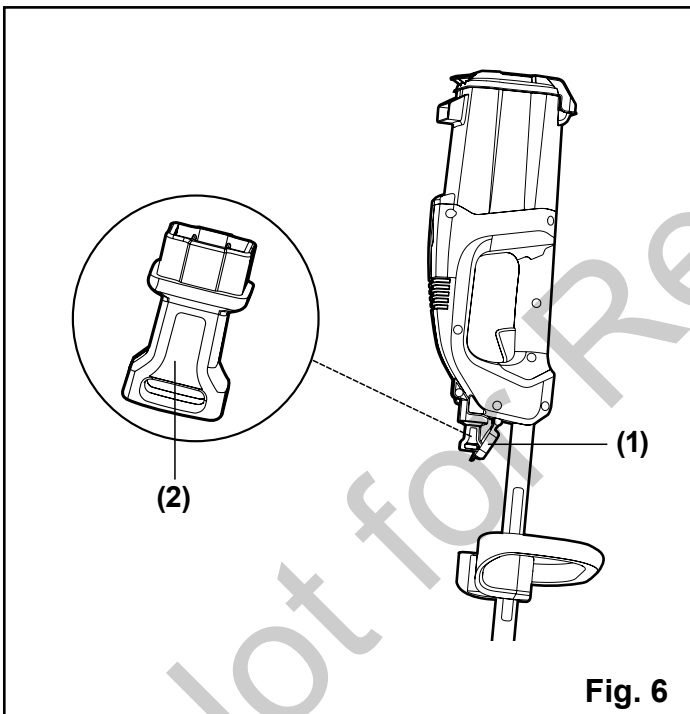
Follow this sequence exactly in order to start the snow shovel.

- Open the small cover (1) for the safety key, and insert the key (2) into the plug.
- Verify that the battery pack is inserted into the battery compartment.
- Press and hold the lock-out button.
- While holding the lock-out button, press and hold the trigger switch.
- Hold the handles and begin to use the snow shovel.

NOTE: The Snow Shovel will not start if the lock-out button is not held until the trigger switch is lifted. Once trigger is pressed and unit is started, release the lock-out button.

STOPPING THE SNOW SHOVEL (See Figure 7)

- Release the trigger switch.
- The lock-out button will pop out, and the snow shovel will stop.



OPERATION

USING THE SNOW SHOVEL (See Figure 8)

- Start the snow shovel by following the Starting Instructions. The depth and weight of the snow will determine the forward speed.
- Push the snow shovel forward so that it rides on the scraper.



BATTERY & CHARGER

CHARGING PROCEDURE

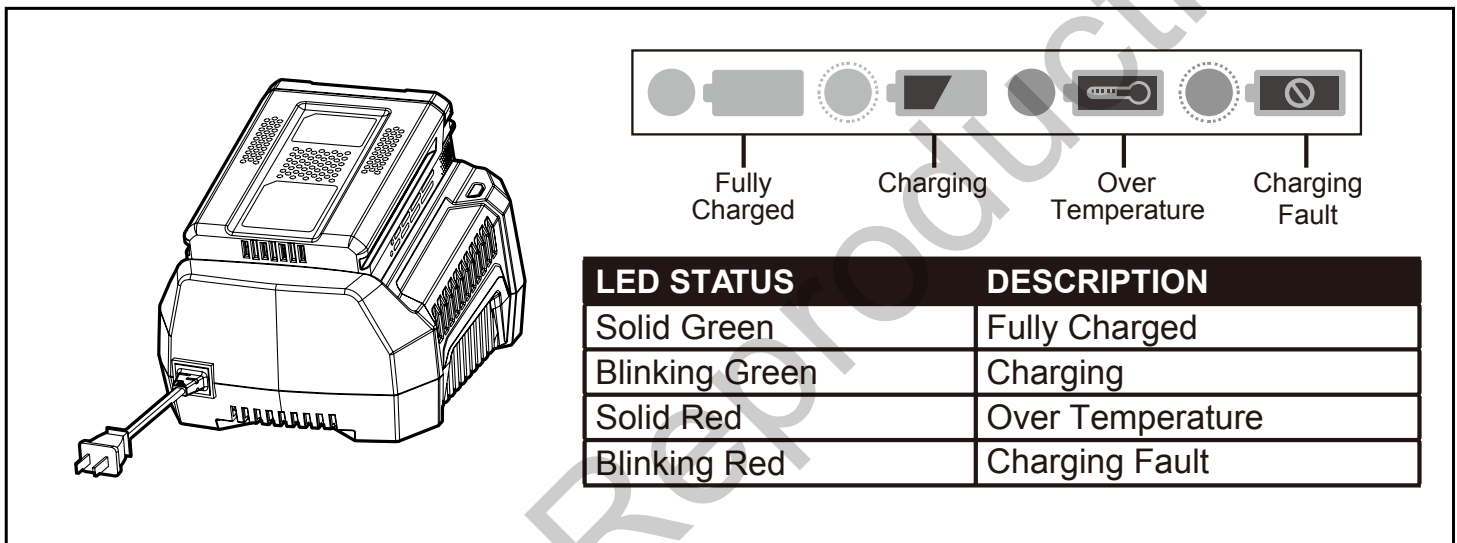
NOTE: The battery is not shipped fully charged. It is recommended to fully charge before first use to ensure that maximum run time can be achieved. This lithium-ion battery will not develop a memory and may be charged at any time.

Low voltage charging:

If the battery has been stored with little to no charge for a long period of time, the charger will go into recovery mode, which will take 20 hrs to fully charge the battery. This will enhance the life of the battery. Once it is fully charged, the next charge will return to standard charging.

1. Plug the charger into an AC power outlet.
2. Insert the battery pack into the charger.

This is a diagnostic charger. The Charger LED Lights will illuminate in specific order to communicate the current battery status. They are as follows:



The diagram shows a perspective view of the battery charger on the left, with a power cord plugged into the back. On the right, a horizontal bar contains four LED status indicators, each with a label below it: 'Fully Charged' (solid green circle), 'Charging' (blinking green circle), 'Over Temperature' (solid red circle), and 'Charging Fault' (blinking red circle). Below this bar is a table with two columns: 'LED STATUS' and 'DESCRIPTION'.

LED STATUS	DESCRIPTION
Solid Green	Fully Charged
Blinking Green	Charging
Solid Red	Over Temperature
Blinking Red	Charging Fault

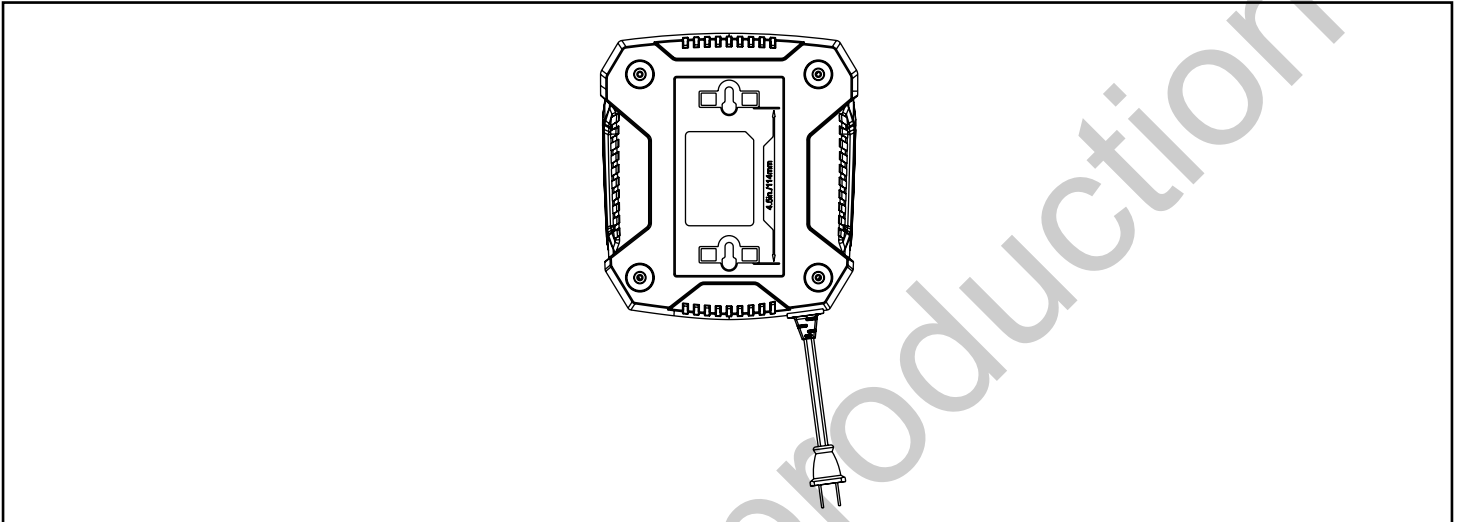
False defect note:

When the battery is inserted into the charger and the status LED blinks RED, remove the battery from the charger for 1 minute, then reinsert. If the status LED blinks GREEN, then the battery is properly charging. If the status LED is still blinking RED, remove the battery and unplug the charger for 1 minute. After 1 minute, plug in the charger and reinsert the battery. If the status LED blinks GREEN, then the battery is properly charging. If the status LED is still blinking RED, the battery is defective and needs to be replaced.

BATTERY & CHARGER

CHARGER MOUNTING

1. This charger can be installed hanging on a wall using two #8 screws (not included).
2. Locate the placement for the charger to be wall mounted.
3. If fastening to wood studs use 2 wood screws (not included).
4. Drill two holes on center 4.5 in. apart ensuring that they are vertically aligned.
5. If fastening to drywall use wall anchors (not included) and screws to secure the charger to the wall.
6. This power unit is intended to be correctly orientated in a vertical or floor mount position.



NOTE: If the battery and the charger won't be used for a long time, remove the battery from the charger and pull out the AC power plug.

MAINTENANCE

▲ W A R N I N G

To avoid risk of fire, electric shock, or electrocution:

- Do not use a damp cloth or detergent on the battery or battery charger.
 - Always remove the battery pack before cleaning, inspecting, or performing any maintenance on the snow shovel.
-

Cleaning

- In order to avoid serious personal injury, turn the snow shovel off and remove battery before cleaning or servicing.
- Use a small brush to clean the outside of the snow shovel. Do not use strong detergents. Household cleaners that contain aromatic oils such as pine and lemon, and solvents such as kerosene can damage the plastic housing and handles. Wipe off any moisture using a soft cloth.

Storage

- Allow the motor to cool down before storing.
- Store the snow shovel in a locked location in order to prevent unauthorized use or damage.
- Store the snow shovel in a dry, well-ventilated area.
- Store the snow shovel out of the reach of children.

Battery Pack

- Store the battery pack fully charged.
- Once the charging light turns green, remove the battery from the charger.
- Do not store the battery pack on the tool.
- After charging, the battery pack may be stored in the charger, as long as the charger is not plugged in.

Charger Maintenance

- Keep the charger clean and clear of debris. Do not allow foreign material to get into the recessed cavity or onto the contacts. Wipe the charger clean with a dry cloth. Do not use solvents or water, and do not place the charger in wet conditions.
- Unplug the charger when there is no battery pack in it.
- Fully charge the batteries before placing them in storage.
- Store the charger at normal room temperature. Do not store it in excessive heat. Do not use the charger in direct sunlight.

MAINTENANCE

SERVICING

Servicing should be performed by a qualified technician. Replacement parts for this snow shovel must be identical to the parts that they replace. If repairs are necessary, contact the Toll-Free Helpline, at 1-800-317-7833.

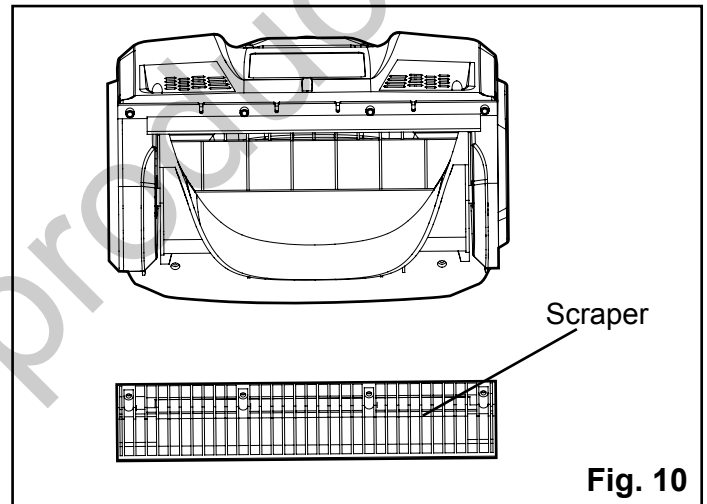
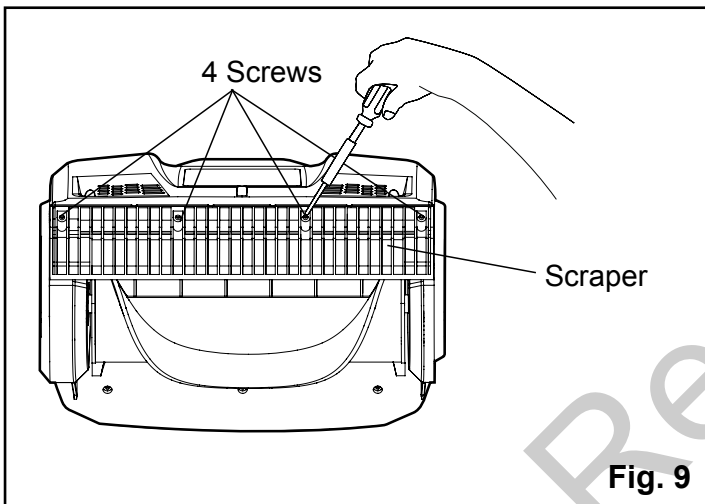
REPLACING THE SCRAPER (See Figures 9-10)

⚠ WARNING

In order to avoid serious personal injury, turn the snow shovel off and remove battery before performing any maintenance.

Use only the manufacturer's original replacement parts.

- Place the snow shovel on the ground or on a work bench. Position the snow shovel so that the impeller is facing up.
- Remove the four screws that are located beneath the impeller that secure the scraper to the housing using a phillips screwdriver. (Fig. 9)
- Remove the scraper, and discard it in the proper manner. (Fig. 10)
- Snap the new scraper into position, and attach it to the snow shovel by reinstalling the four screws.



ENVIRONMENTALLY SAFE BATTERY DISPOSAL

The following toxic and corrosive materials are in the batteries used in this tool battery pack: **Lithium-Ion, a toxic material.**



▲ W A R N I N G

Toxic materials must be disposed of in a specified manner in order to prevent contamination of the environment. Before disposing of damaged or worn out Lithium-Ion battery packs, contact your local waste disposal agency for information and specific instructions. Take the battery to a local recycling and/or disposal centre that is certified for disposal. If the battery pack cracks or breaks, whether it leaks or not, do not recharge it and do not use it. Dispose of it and replace it with a new battery pack. **DO NOT ATTEMPT TO REPAIR IT!**

Follow these instructions in order to avoid injury and the risk of fire, explosion, or electric shock, and to avoid damage to the environment:

- Cover the battery's terminals with heavy-duty adhesive tape.
 - Do not attempt to remove or destroy any of the components of the battery pack.
 - Do not attempt to open the battery pack.
 - If a leak develops, the electrolytes that are released are corrosive and toxic. Do not get the solution in the eyes or on the skin, and do not swallow it.
 - Do not place batteries in regular household trash.
 - DO NOT incinerate batteries.
 - DO NOT place batteries where they will become part of any waste landfill or municipal solid waste stream.
 - Dispose of batteries at a certified recycling or disposal center.
-

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The snow shovel does not start.	The battery is not charged.	Charge the battery by following the procedures in the battery and charger manual or this manual.
	The lock-out button or trigger switch were not used properly.	Press and hold the lock-out button, while holding the lock-out button, press the switch trigger (See Figure 7).
	Battery is too cold.	Remove battery from snow shovel. Place battery on charger and allow to charge for 10 minutes. Remove from charger and install in Snow shovel for use.
	The battery is not fully inserted into the housing.	Check if the battery is fully inserted into the housing.
The motor is on, but the rotor does not turn.	The belt is damaged.	Call for technical service.
The snow shovel leaves a thin layer.	The scraper is worn.	Replace the scraper (See Figure 9-10).

Not for Reproduction

LIMITED WARRANTY

Briggs & Stratton warrants that, during the warranty period specified below, it will repair or replace, free of charge, any part that is defective in material or workmanship or both. Transportation charges on product submitted for repair or replacement under this warranty must be borne by purchaser. This warranty is effective for and is subject to the time periods and conditions stated below. For warranty service, find the nearest Authorized Service Dealer in our dealer locator map at www.SNAPPER.com. The purchaser must contact the Authorized Service Dealer, and then make the product available to the Authorized Service Dealer for inspection and testing.

There is no other express warranty. Implied warranties, including those of merchantability and fitness for a particular purpose, are limited to the warranty period listed below, or to the extent permitted by law. Liability for incidental or consequential damages are excluded to the extent exclusion is permitted by law. Some states or countries do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, and some states or countries do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation and exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state or country to country.**

WARRANTY PERIOD

	Consumer Use	Commercial Use
Equipment	60 months	90 days
Battery and Battery Charger	24 months	none

** In Australia - Our goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australian Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and for compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure. For warranty service, find the nearest Authorized Service Dealer in our dealer locator map at BRIGGSandSTRATTON.COM, or by calling 1300 274 447, or by emailing or writing to salesenquires@briggsandstratton.com.au, Briggs & Stratton Australia Pty Ltd, 1 Moorebank Avenue, NSW, Australia, 2170.

The warranty period begins on the date of purchase by the first retail or commercial consumer. "Consumer use" means personal residential household use by a retail consumer. "Commercial use" means all other uses, including use for commercial, income producing or rental purposes. Once a product has experienced commercial use, it shall thereafter be considered as a commercial use product for purposes of this warranty.

To ensure prompt and complete warranty coverage, register your product at the website shown above or at www.onlineproductregistration.com.

Save your proof of purchase receipt. If you do not provide proof of the initial purchase date at the time warranty service is requested, the manufacturing date of the product will be used to determine the warranty period. Product registration is not required to obtain warranty service on Briggs & Stratton products.

ABOUT YOUR WARRANTY

Warranty service is available only through Snapper Authorized Service Dealers. This warranty covers only defects in materials or workmanship. It does not cover damage caused by improper use or abuse, improper maintenance or repair, normal wear and tear, or stale or unapproved fuel.

Improper Use and Abuse - The proper, intended use of this product is described in the Operator's Manual. Using the product in a way not described in the Operator's Manual or using the product after it has been damaged will not be covered under this warranty. Warranty coverage will also not be provided if the serial number on the product has been removed or the product has been altered or modified in any way, or if the product has evidence of abuse such as impact damage or water/chemical corrosion damage.

Improper Maintenance or Repair - This product must be maintained according to the procedures and schedules provided in the Operator's Manual, and serviced or repaired using genuine Briggs & Stratton parts or equivalent. Damage caused by lack of maintenance or use of non-original parts is not covered by warranty.

LIMITED WARRANTY

Normal Wear and Tear - Like most mechanical devices, your unit is subject to wear even when properly maintained. This warranty does not cover repairs when normal use has exhausted the life of a part or the equipment. Maintenance and wear items such as filters, belts, cutting blades, and brake pads (except engine brake pads) are not covered by warranty due to wear characteristics alone, unless the cause is due to defects in material or workmanship.

Other Exclusions - This warranty excludes damage due to accident, abuse, modifications, alterations, improper servicing, freezing or chemical deterioration. Attachments or accessories that were not originally packaged with the product are also excluded. There is no warranty coverage on equipment used for primary power in place of utility power or on equipment used in life support applications. This warranty does not include used, reconditioned, second-hand, or demonstration equipment or engines. This warranty also excludes failures due to acts of God and other force majeure events beyond the manufacturer's control.

Not for Reproduction

Not for Reproduction

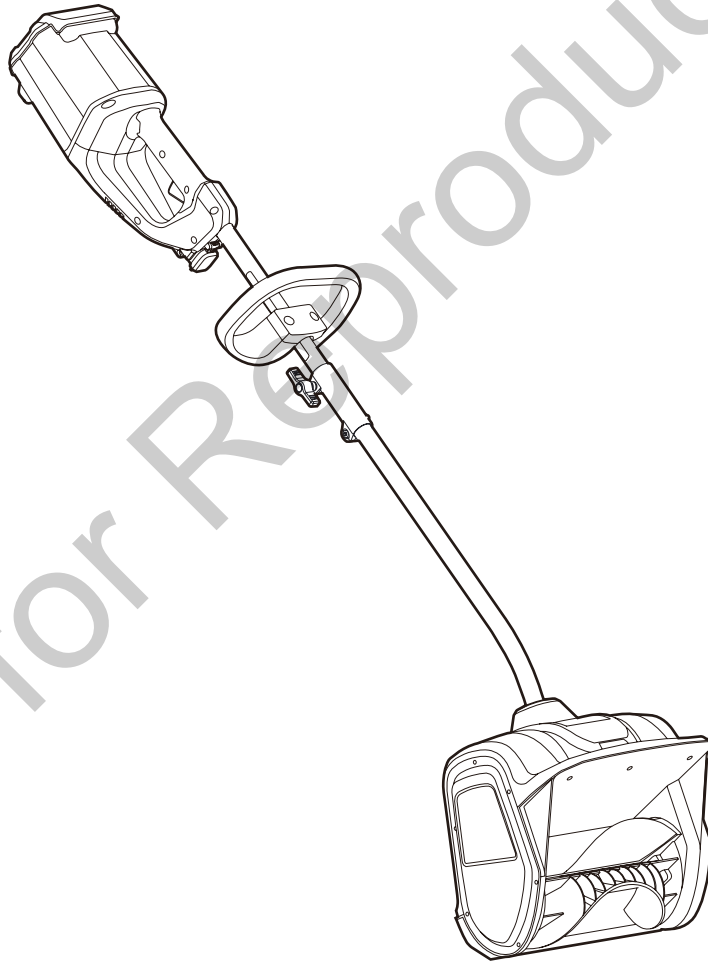


Briggs & Stratton Corporation
P.O. Box 702
Milwaukee, WI 53201

TOLL-FREE HELPLINE: 1-800-317-7833



Pelle à neige de 12 po 82V
1696871 (SXDS82)



Guide d'utilisation

LIGNE D'ASSISTANCE SANS FRAIS: 1-800-317-7833

www.snapper.com

⚠ Avant d'utiliser le produit, veuillez lire et suivre toutes les consignes de sécurité et les instructions d'utilisation.

MATIÈRES

Fiche technique	2
Règles de sécurité	3
Symboles	6
Caractéristiques et contrôles	8
Assemblage.....	9
Utilisation	13
Bloc-piles & Chargeur	15
Entretien.....	17
Mise au rebut de la batterie de façon écologique	19
Dépannage.....	20
Garantie	21

FICHE TECHNIQUE

PELLE À NEIGE SANS FIL DE 12 PO 82V

Moteur.....	Moteur sans balai 82V
Batterie	82 V Lithium-ion
Vitesse à vide.....	1800 RPM
Largeur de déblaiement	12 po (30 cm)
Profondeur de déblaiement	4 po (10.2 cm)
Dimension de la turbine	11 po (27.8 cm)
Distance d'évacuation	20 pi (6 m)
Poids (sans batterie)	16,5 lbs (7.5 kg)

Avis de non-responsabilité : *La tension initiale et maximale de la batterie (mesurée à vide) est de 82 volts. La tension nominale est de 72 V.

Fonctionnement par temps froid: Les batteries au Lithium Ion peuvent être utilisées à des températures variant entre -17° et 45° Celsius. REMARQUE: Ne pas entreposer ou recharger la batterie à l'extérieur. Elle doit être rechargée et entreposée à l'intérieur avant l'utilisation de la pelle.

La batterie peut ne pas démarrer correctement si la température est de -17°C ou inférieure. Si l'appareil ne démarre pas, retirer la batterie de la pelle. Mettre la batterie sur le chargeur et laisser charger pour 10 minutes afin de permettre à la batterie de se réchauffer. Retirer du chargeur et installer dans la pelle pour être utilisée.

RÈGLES DE SÉCURITÉ

▲ AVERTISSEMENT

Veillez lire et assimiler les présentes instructions. Toute négligence à l'égard des instructions fournies ci-après peut être la cause d'un choc électrique, d'un incendie ou d'un grave accident corporel.

Sauvegardez tous les avertissements et instructions pour votre référence future.

- Marchez. Ne courez pas.
- Vérifiez que l'outil électrique ne touche à aucun autre objet avant de le mettre en marche.
- Tenez-vous toujours loin des ouvertures de la roue. Gardez votre visage, vos mains et vos pieds à distance des pièces dissimulées, mobiles ou rotatives.
- Soyez attentif lorsque vous utilisez l'outil électrique. Prêtez attention à la circulation, aux trous dans le terrain et aux autres dangers cachés.
- Déplacez-vous de haut en bas lorsque vous déneigez une surface en pente. Ne vous dirigez pas d'un côté à l'autre dans les pentes. Soyez vigilant lorsque vous changez de direction. N'utilisez pas cet outil électrique pour déneiger des pentes abruptes.
- Ne faites pas fonctionner l'outil électrique si aucun protecteur, aucun panneau ni aucun autre dispositif de sécurité ne sont en place.
- Ne faites pas fonctionner l'outil électrique près d'éléments fermés en verre, d'automobiles, de camions, de puits de fenêtre, de zones de dénivellement important, etc. sans ajuster correctement l'angle de projection de la neige. Assurez-vous que les enfants et les animaux ne s'approchent pas de l'aire de travail.
- Ne faites pas fonctionner l'outil électrique à grande vitesse sur des surfaces glissantes. Regardez derrière lorsque vous reculez et faites preuve de prudence.
- Portez des lunettes de sécurité qui respectent les normes ANSI Z87.1.
- Utilisez l'outil électrique de jour ou avec un bon éclairage artificiel.
- Pour éviter les démarrages accidentels, demeurez en position initiale lorsque vous mettez l'outil électrique en marche. L'utilisateur et l'outil électrique doivent être stables lors du démarrage. Consultez la section intitulée Directives de démarrage et d'arrêt.
- Utilisez uniquement cet outil électrique aux fins pour lesquelles il a été conçu.
- Tenez l'outil électrique à deux mains pendant qu'il est en marche. Tenez fermement les poignées.
- Si la roue ne tourne pas librement parce qu'elle est glacée, faites entièrement dégeler l'outil électrique avant d'essayer de l'utiliser.
- Veillez à ce que la roue soit exempte de tout débris.
- Ne tentez pas de nettoyer la roue pendant que le moteur tourne.
- Lorsque l'outil heurte un obstacle, éteignez l'outil électrique et retirez le bloc-piles, puis vérifiez qu'il n'y a aucun dommage. Réparez tout dommage avant de redémarrer et d'utiliser l'outil électrique.
- Si l'outil électrique commence à vibrer de manière anormale, arrêtez l'outil électrique immédiatement et tentez de déterminer la cause des vibrations. Les vibrations indiquent généralement un danger.
- Arrêtez le moteur et retirez le bloc-piles chaque fois que vous quittez la position de fonctionnement, avant de désobstruer la roue et avant d'entreprendre des réparations, des réglages ou des inspections.
- N'utilisez pas l'outil électrique sur une surface de gravier, à moins que l'outil soit adapté à une surface de ce genre conformément au guide d'utilisation.
- Maintenez les enfants à l'écart. Tous les visiteurs doivent se tenir à une distance sécuritaire de la zone de travail.
- Portez une tenue adéquate. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux qui peuvent s'accrocher. Ils pourraient se coincer dans les pièces mobiles.

RÈGLES DE SÉCURITÉ

- Portez des bottes en caoutchouc lorsque vous utilisez l'outil électrique. N'utilisez pas l'équipement si vous êtes pieds nus ou si vous portez des sandales. Portez toujours des chaussures adaptées.
- Il est dangereux d'utiliser l'outil électrique à une main, sauf conformément aux instructions spéciales à cet effet indiquées dans le guide d'utilisation.
- Assurez-vous que les protecteurs sont bien en place et en état de fonctionnement.
- Ne forcez pas l'outil électrique. Vous obtiendrez de meilleurs résultats et assurerez votre sécurité si vous utilisez l'outil au débit pour lequel il est conçu.
- N'essayez pas d'étendre votre portée. Gardez une posture sécuritaire et un bon équilibre en tout temps.
- Si l'outil électrique heurte un objet étranger, procédez comme suit :
 - i) Éteignez l'outil électrique.
 - ii) Vérifiez si l'appareil est endommagé.
 - iii) Réparez tout dommage avant de redémarrer et d'utiliser l'outil électrique.
- Rangez l'outil électrique à l'intérieur. Lorsqu'il n'est pas utilisé, l'outil électrique doit être rangé à l'intérieur dans un endroit sec et fermé à clé, hors de la portée des enfants.
- Suivez les instructions en matière de lubrification et de remplacement des accessoires.
- Laissez l'outil électrique fonctionner pendant quelques minutes après avoir soufflé la neige afin d'éviter que des pièces mobiles ne gèlent.
- Utilisez uniquement des pièces de rechange et des accessoires identiques pour cet outil électrique. L'utilisation de pièces et d'accessoires non identiques pourrait entraîner des blessures graves ou endommager l'outil électrique et annulera la garantie.
- Ne ramassez pas l'outil électrique lorsqu'il est en marche. L'outil électrique est conçu pour se déplacer au sol.
- Ne laissez jamais des enfants utiliser un outil électrique. Assurez-vous de garder toutes les personnes, en particulier les jeunes enfants, et les animaux à l'extérieur de la zone d'utilisation.
- Inspectez soigneusement la zone où l'équipement doit être utilisé et retirez tous les fils, pierres, branches, os et autres corps étrangers.
- Arrêtez la ou les lames lorsque vous traversez des entrées, des allées et des trottoirs de gravier.
- Lisez attentivement le manuel d'utilisation et d'instructions. Assurez-vous de bien connaître les commandes et l'utilisation appropriée de l'équipement.

RÈGLES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

- Vérifiez que l'outil électrique est sécuritaire lorsque vous le transportez.
- Rangez l'outil électrique dans un endroit sec afin d'éviter qu'il ne soit utilisé sans votre autorisation ou qu'il soit endommagé. Gardez cet article hors de la portée des enfants.
- Gardez les poignées sèches, propres et exemptes de débris. Nettoyez l'outil électrique après chaque utilisation. Consultez la section Entretien du présent guide pour obtenir plus de renseignements.
- Si les étiquettes sur l'outil électrique se décolorent ou commencent à décoller, communiquez avec le service à la clientèle au 1-800-317-7833.
- Veuillez conserver ces instructions dans un endroit sûr pour vous y référer ultérieurement. Consultez-les souvent et utilisez-les pour expliquer le fonctionnement de l'outil à d'autres utilisateurs. Toute personne qui utilise cet outil électrique doit lire attentivement le guide d'utilisation.
- Entretenez l'outil soigneusement. Suivez les instructions en matière de lubrification et de remplacement des accessoires.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

RÈGLES DE SÉCURITÉ

▲ ATTENTION

Utilisez uniquement des batteries de rechange approuvées par Snapper, car les autres batteries peuvent causer des blessures ou endommager la pelle. À utiliser uniquement avec les batteries Briggs & Stratton BSB2AH82 (2 amp-heure). À utiliser uniquement avec le chargeur BSRC82 et BSSC82 de Briggs & Stratton.

▲ AVERTISSEMENT (PROPOSITION 65)

Ce produit contient des produits chimiques qui, selon l'état de Californie, sont susceptibles de provoquer un cancer, des malformations congénitales ou d'affecter le système reproductif. Certaines poussières que produisent le ponçage, sciage, meulage et forage électriques ainsi que les autres activités de construction contiennent des substances chimiques qui sont des cancérigènes connus susceptibles de causer des anomalies congénitales ou d'autres préjudices à la reproduction. Quelques exemples en sont :














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

Le niveau de risque résultant de votre exposition à ces produits varie selon la fréquence à laquelle vous effectuez ce type de travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques travaillez dans un endroit bien aéré et utilisez des équipements de sécurité approuvés tels que les masques anti-poussière conçus particulièrement pour le filtrage des particules microscopiques.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS




SYMBOLES

Certains des symboles ci-après sont susceptibles de figurer sur cet appareil. Étudiez-les et apprenez leur signification. Une interprétation correcte de ces symboles vous permettra d'utiliser votre appareil dans de meilleures conditions de sécurité et de manière plus adéquate.

SYMBOLE	NOM	DÉSIGNATION/EXPLICATION
V	Volts	Tension
A	Ampères	Courant
Hz	Hertz	Fréquence (cycles par seconde)
W	Watt	Puissance
min	Minutes	Temps
	Courant alternatif	Type de courant
	Courant continu	Type ou caractéristique du courant
	Alerte des conditions humides	Ne pas exposer à la pluie ou aux endroits humides.
	Lire le Manuel d'Utilisation	En vue de réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire et bien comprendre le mode d'emploi de ce produit avant de l'utiliser.
	Symbole d'alerte	Précautions pour votre sûreté.
	Protection pour les yeux et les oreilles	Portez des protecteurs auditifs et visuels lorsque vous utilisez cet appareil.
	Ricochet	Des objets jetés peuvent ricocher et résulter en blessures ou dommage matériel.
	Distance sécuritaire	Gardez les autres personnes à une distance sécuritaire de l'appareil.
	Pièces mobiles	Tenez-vous loin des pièces mobiles. Laissez tous les protecteurs et les écrans en place.
	Mains	Gardez les mains éloignées de la sortie.
	Mains et pieds	Gardez les mains et les pieds à distance de la roue rotative.
	Arrêt de l'appareil	Éteignez le moteur et retirez le bloc-piles avant de vous éloigner de l'appareil.
	Mains et pieds	Gardez les mains et les pieds à distance.

SYMBOLES

Les mots indicateurs suivants et leurs significations servent à expliquer les niveaux de risque associés à cet appareil.

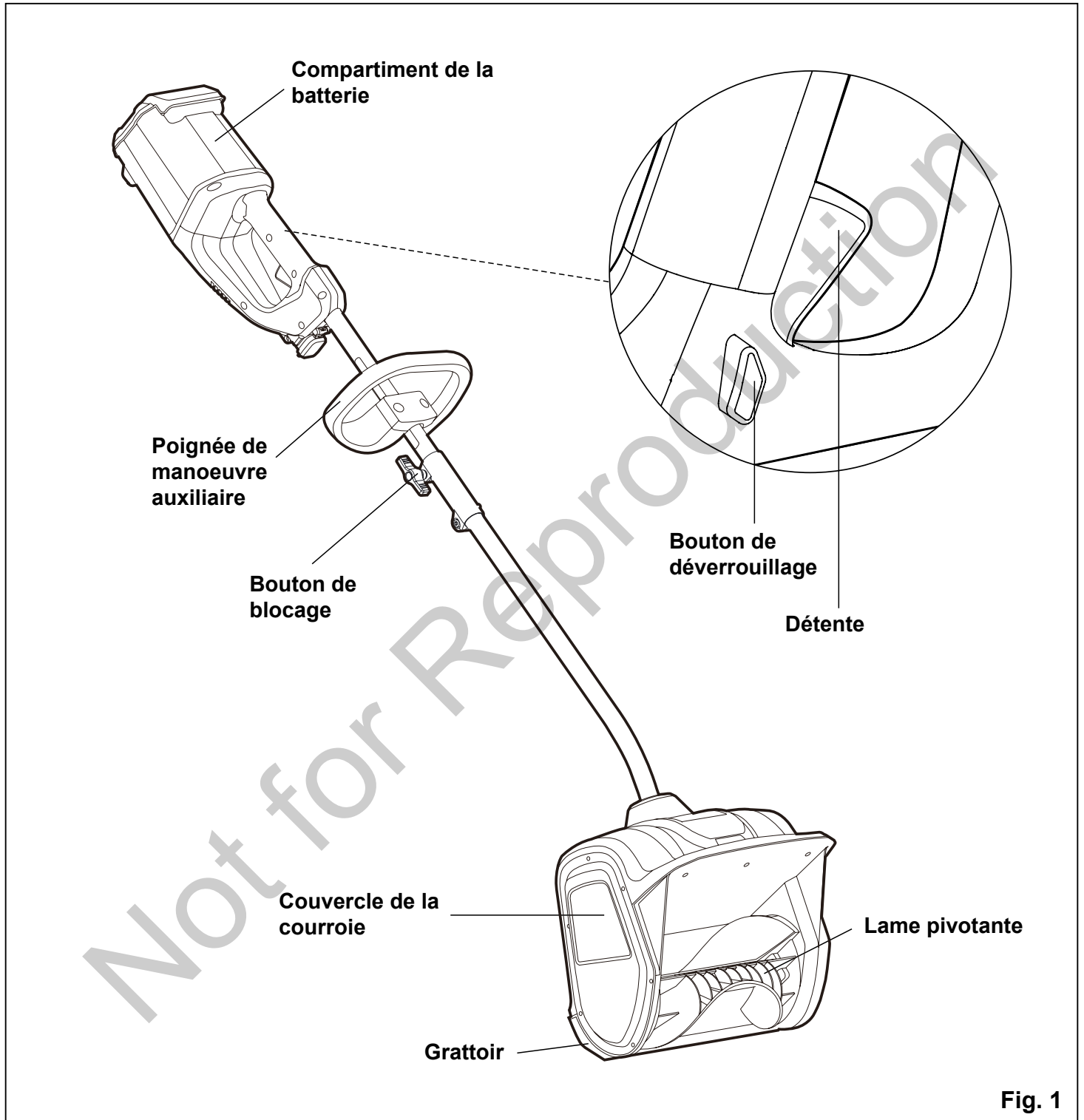
SYMBOLE	MOT INDICATEUR	SIGNIFICATION
	DANGER	Indique un danger imminent qui, s'il n'est pas évité, peut entraîner des blessures graves ou la mort.
	AVERTISSEMENT	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.
	ATTENTION	Indique un danger potentiel qui, s'il n'est pas évité, peut causer des blessures mineures ou modérément graves.
	ATTENTION	(Aucun symbole d'alerte de sécurité) Indique une situation qui pourrait entraîner des dommages matériels.

Not for Reproduction

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

CARACTÉRISTIQUES ET CONTRÔLES

Lisez ce manuel d'instructions et toutes les consignes de sécurité avant d'utiliser votre pelle à neige. Comparez l'illustration ci-dessus (fig.1) à votre pelle afin de vous familiariser avec l'emplacement des commandes et réglages. Conservez ce manuel pour consultation future.



ASSEMBLAGE

DÉBALLAGE

- Retirez prudemment le produit et les accessoires de la boîte. Assurez-vous que tous les articles énumérés dans la liste de colisage sont inclus.
- Assurez-vous que le produit n'a pas subi des dommages ou de bris pendant le transport.
- Ne jetez pas l'emballage avant d'avoir inspecté le produit et avant d'avoir vérifié s'il fonctionne correctement.
- Si des pièces sont manquantes ou endommagées, veuillez appeler au 1-800-317-7833 pour obtenir de l'aide.

LISTE DE COLISAGE

- Pelle à neige
- Manuel d'utilisation

▲ AVERTISSEMENT

Si certaines pièces sont manquantes ou endommagées, n'utilisez pas cet outil avant qu'elles aient été remplacées. Le non respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves.

▲ AVERTISSEMENT

N'insérez pas la batterie avant d'avoir terminé l'assemblage. Vous pourriez risquer une mise en marche accidentelle pouvant entraîner de graves blessures.

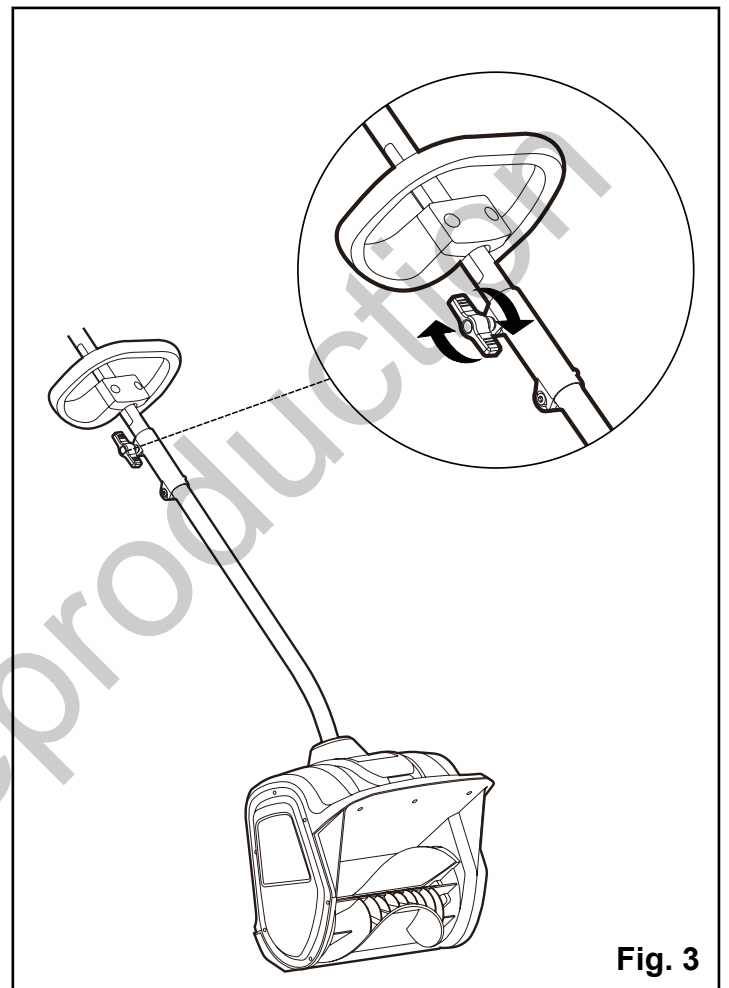
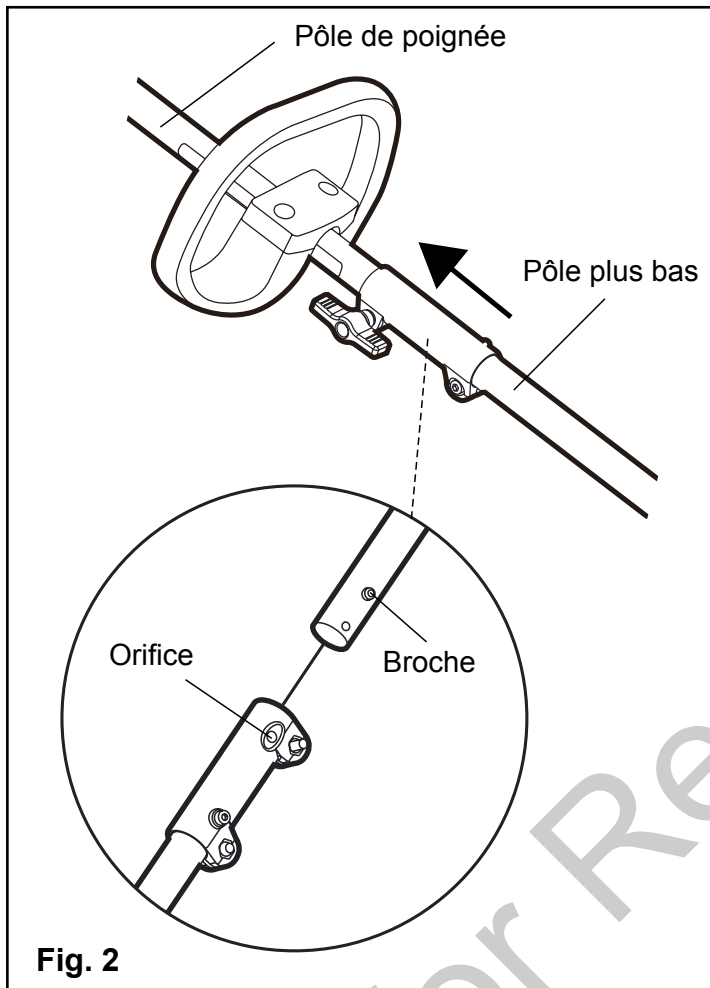
▲ AVERTISSEMENT

N'essayez pas de modifier cet outil ou de créer des accessoires non recommandés pour les utiliser avec ce produit. De telles altérations ou modifications sont considérées comme un usage abusif et peuvent créer des conditions dangereuses, risquant d'entraîner des blessures graves.

ASSEMBLAGE

CONNECTER LES PÔLES (Voir Figures 2-3)

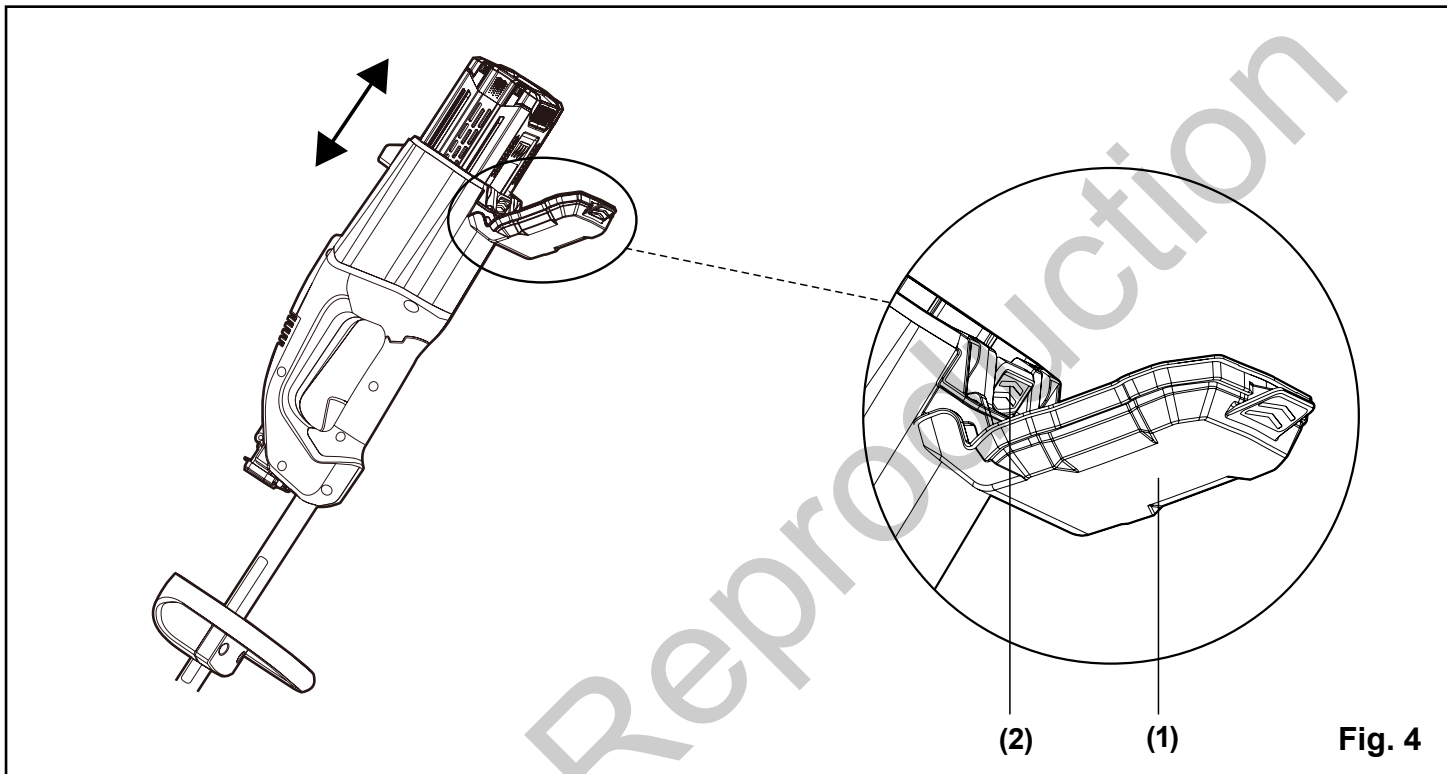
- Alignez la broche de l'axe sur la poignée et l'orifice situé sur l'axe inférieur. (Fig. 2)
- Tournez la le bouton de blocage dans le sens horaire jusqu'à ce que celle-ci soit fermement serrée. (Fig. 3)



ASSEMBLAGE

INSTALLATION DU BLOC-PILES (Voir Figure 4)

- Ouvrir le couvercle du compartiment (1) sur le dessus de la pelle à neige.
- Aligner la pile avec la cavité du boîtier de la pelle à neige.
- Insérez la batterie jusqu'à ce que le bouton-poussoir de la batterie (2) s'enclenche. Vous devriez entendre un "clic" une fois qu'elle sera bien insérée.
- Fermer le couvercle du compartiment (1).



RETRAIT DU BLOC-PILES (Voir Figure 4)

- Relâchez la détente. Le bouton de déverrouillage se déclenchera et la Pelle s'arrêtera.
- Ouvrir le couvercle du compartiment (1) sur le dessus de la pelle à neige.
- Appuyer sur le bouton de dégagement de la pile (2) sur la pelle à neige. Ceci soulèvera légèrement la pile à l'extérieur de l'appareil.
- Tenir fermement l'appareil et retirer sur la batterie de la poignée.

ASSEMBLAGE

RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE LA POIGNÉE AUXILIAIRE (Voir Figure 5)

- Desserrez les écrous jusqu'à ce que la poignée auxiliaire puisse se déplacer librement.
- Déplacez la poignée auxiliaire à la hauteur de votre choix, assurez-vous d'aligner les orifices de fixation celle-ci avec les rainures situées sur un côté du tube.
- Une fois la poignée ajustée à la hauteur désirée, serrez les écrous avec un tournevis cruciforme jusqu'à ce que la poignée soit fermement serrée.

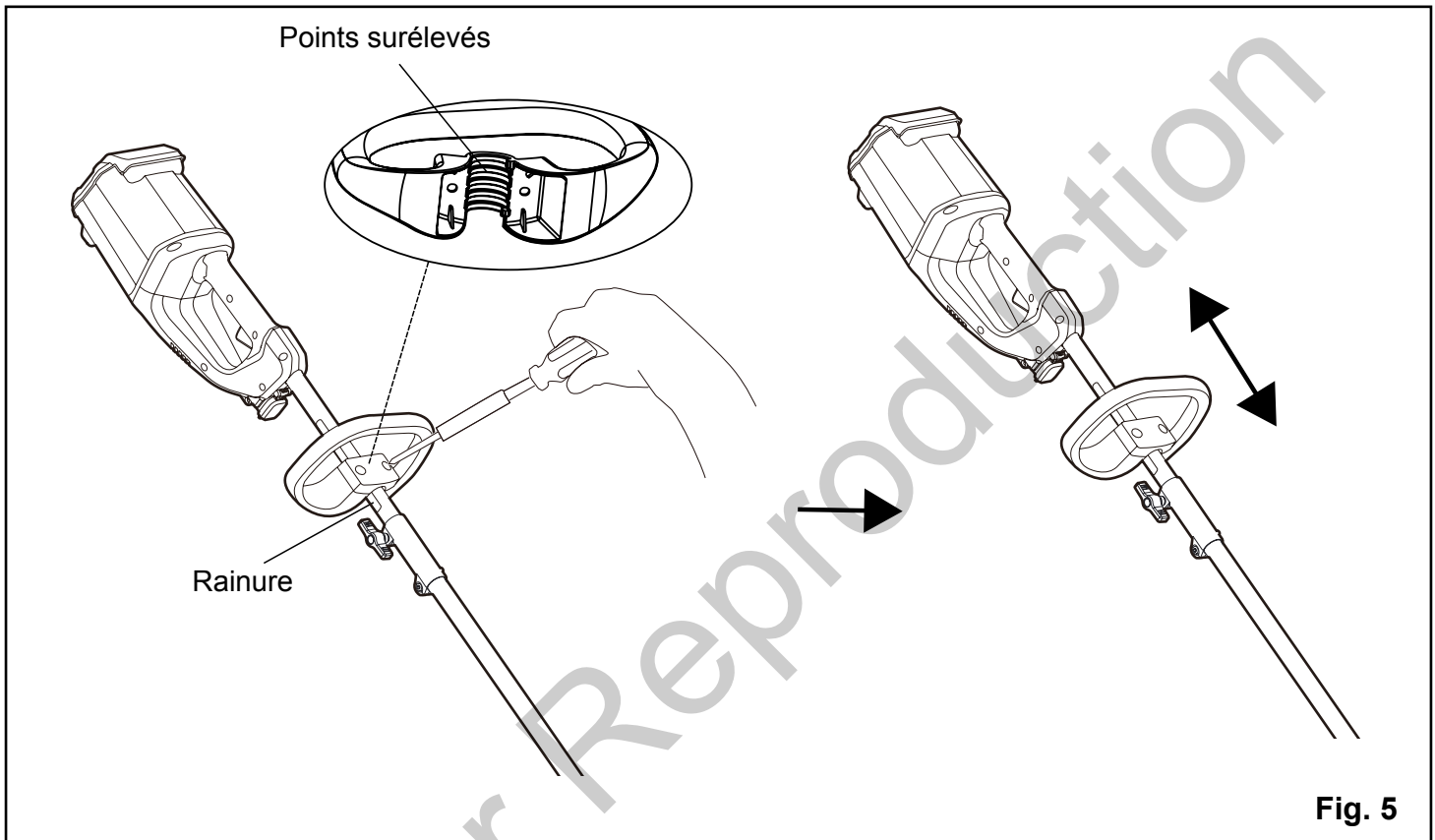


Fig. 5

UTILISATION

DÉMARRAGE (Voir Figures 6-7)

⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter de vous blesser gravement, tenez-vous de façon stable lorsque vous démarrez la pelle.

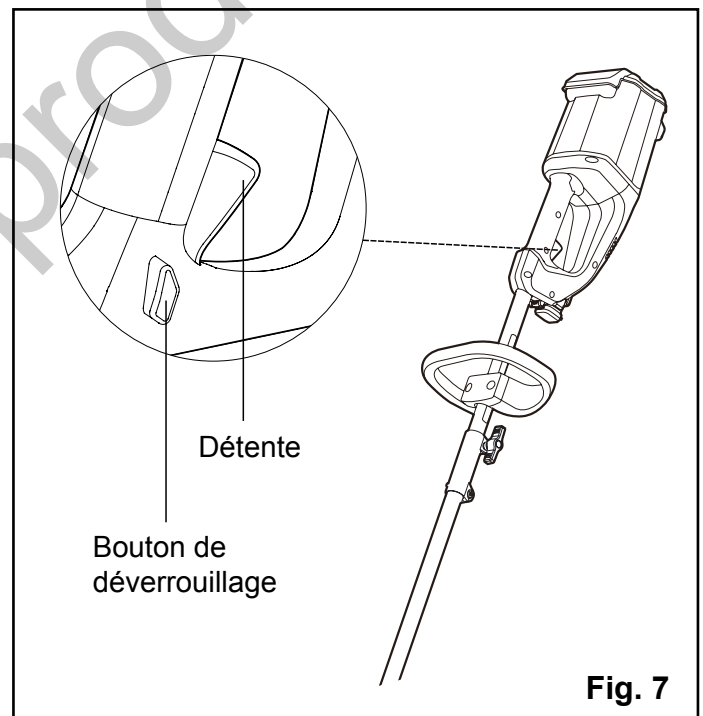
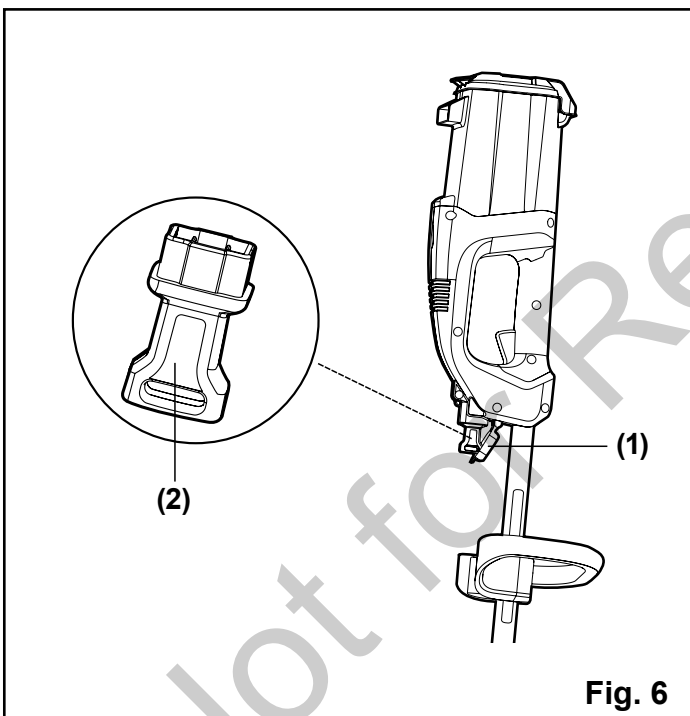
Suivez minutieusement cette séquence pour démarrer la pelle.

- Ouvrez le petit couvercle (1) pour la clé de sécurité, et insérez la clé (2) dans la prise.
- Vérifiez que la batterie est insérée dans le compartiment à batterie.
- Appuyez et maintenez le bouton de déverrouillage.
- Tout en maintenant le bouton de déverrouillage enfoncé, pressez la détente et maintenez-la en place.
- Tenez les poignées. Vous pouvez maintenant utiliser la pelle.

REMARQUE : La pelle ne démarrera pas si le bouton de déverrouillage n'est pas maintenu jusqu'à ce que la détente soit pressée. Une fois la gâchette pressée et l'appareil mise en marche, relâchez le bouton de déverrouillage.

ARRÊT DE LA PELLE (Voir Figure 7)

- Relâchez la détente.
- Le bouton de déverrouillage se déclenchera et la pelle s'arrêtera.



UTILISATION

UTILISATION DE LA PELLE (Voir Figure 8)

- Démarrez la pelle en suivant les instructions de démarrage. L'épaisseur et le poids de la neige détermineront la vitesse de marche vers l'avant.
- Poussez la pelle vers l'avant pour qu'elle glisse sur le grattoir.



Fig. 8

BLOC-PILES & CHARGEUR

PROCÉDURE DE CHARGE

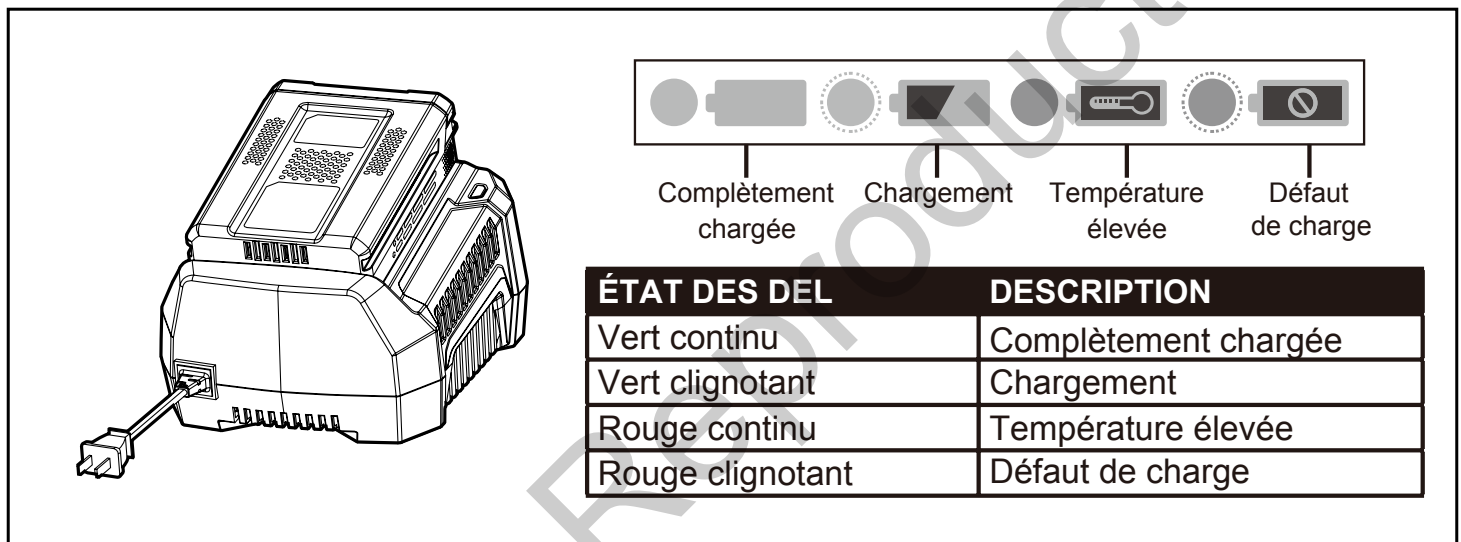
REMARQUE: La batterie n'est pas livrée totalement chargée. Il est recommandé de la recharger totalement avant utilisation pour lui assurer une autonomie maximale. Cette batterie lithium-ion est exempte d'effet mémoire et peut être rechargée à tout moment.

Chargement à faible tension:

Si la batterie a été stockée à faible charge ou sans charge pour une longue durée de temps, le chargeur entre dans le mode de reprise qui prend 20 heures pour une charge complète de la batterie. Ceci augmente la vie de la batterie. Une fois elle est chargée complètement, la charge prochaine reprend le chargement standard.

1. Branchez le chargeur dans une prise secteur.
2. Insérez le pack batterie dans le chargeur.

Ce chargeur est équipé d'un dispositif de diagnostic. Les Voyants LED de Charge s'allumeront dans un ordre particulier pour vous renseigner sur l'état de la batterie. Leur comportement est le suivant :



The diagram shows a perspective view of the battery pack on the left and a horizontal row of four LED indicators on the right. Each LED is accompanied by a small icon representing its state: a solid circle for 'Complètement chargée', a dashed circle for 'Chargement', a solid circle with a thermometer for 'Température élevée', and a solid circle with a crossed-out battery symbol for 'Défaut de charge'.

ÉTAT DES DEL	DESCRIPTION
Vert continu	Complètement chargée
Vert clignotant	Chargement
Rouge continu	Température élevée
Rouge clignotant	Défaut de charge

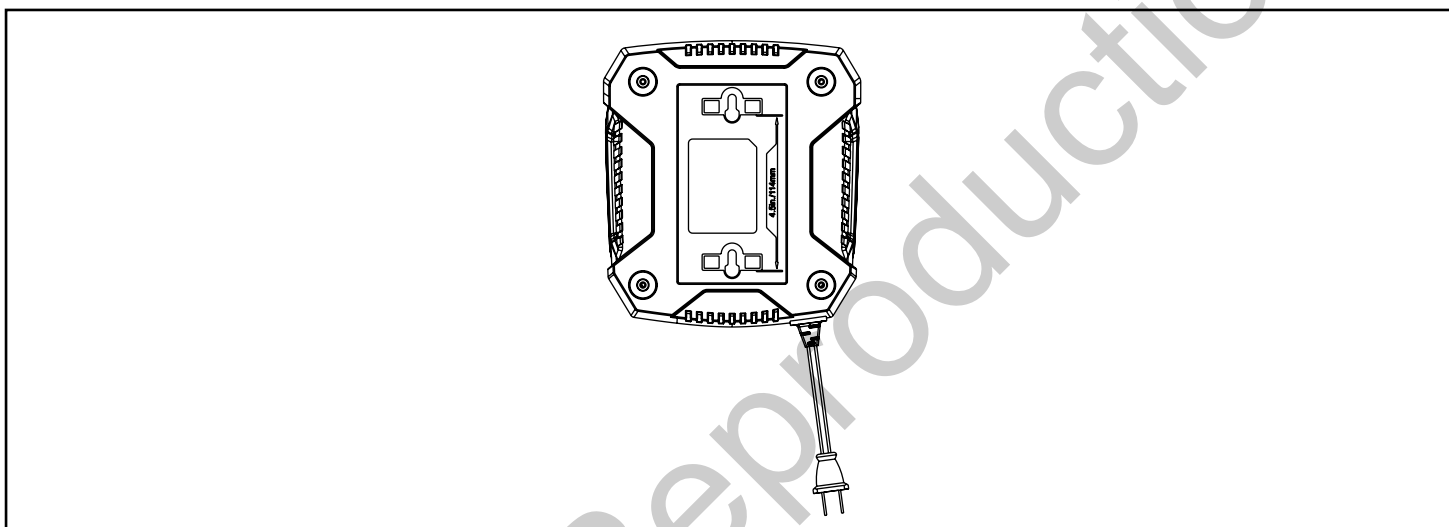
Indication de défectuosité:

Lorsque la pile est insérée dans le chargeur et que les DEL clignotent en rouge, retirez la pile du chargeur pendant une minute puis insérez-la de nouveau. Si les DEL clignotent en vert, cela signifie que la pile est en cours de chargement normal. Si les DEL clignotent encore en rouge, retirez la pile et débranchez le chargeur à nouveau. Attendez une minute puis rebranchez le chargeur et réinsérez la pile. Si les DEL clignotent en vert, cela signifie que la pile est en cours de chargement normal. Si les DEL clignotent toujours en rouge, la pile est défectueuse et doit être remplacée.

BLOC-PILES & CHARGEUR

MONTAGE DU CHARGEUR

1. Ce chargeur peut être installé au mur au moyen de #8 vis (non incluses).
2. Repérez l'endroit où vous désirez effectuer le montage mural du chargeur.
3. Si l'endroit choisi comporte des montants de bois, utilisez 2 vis à bois (non incluses).
4. Percez deux trous dans le centre, avec une distance de 11,43 cm entre chaque trou et assurez-vous qu'ils sont alignés verticalement.
5. Si la pose se fait sur des cloisons sèches, utilisez des ancrages pour le mur (non inclus) et des vis pour maintenir solidement en place le chargeur.
6. Cette unité doit être correctement orientée lorsque utilisée sur une surface verticale, elle peut également être utilisée sur le sol.



REMARQUE: Si vous prévoyez ne pas utiliser la pile et le chargeur durant une longue période, débranchez le cordon d'alimentation.

ENTRETIEN

▲ A V E R T I S S E M E N T

Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou d'électrocution:

- N'employez pas de linge humide ou de détergent pour nettoyer le bloc-batterie ou son chargeur.
 - Toujours retirer le bloc-pile avant de nettoyer, d'inspecter ou d'effectuer un entretien de la pelle à neige.
-

Nettoyage

- Pour éviter de vous blesser gravement, arrêtez la pelle et débranchez-la avant de la nettoyer ou de la réparer.
- Pour nettoyer l'extérieur de la pelle, utilisez un détergent doux et une petite brosse à soie douce. Les produits nettoyant domestiques contiennent des huiles aromatiques telles que de l'huile de pin et de citron et des solvants tels que le kérosène qui peuvent endommager le boîtier de plastique et les poignées. Essuyez la surface de la pelle avec un linge doux pour éliminer l'humidité.

Rangement

- Laissez refroidir le moteur avant ranger la pelle.
- Rangez la pelle dans un endroit verrouillé ou assez haut pour éviter une utilisation non autorisée ou des dommages.
- Rangez la pelle dans un endroit sec et bien aéré.
- Rangez la pelle hors de la portée des enfants.

Bloc-Batterie

- Entrez le bloc-batterie dans un état complètement chargé.
- Dès que le voyant de charge sera vert, enlevez la batterie du chargeur et déconnectez le chargeur de la prise.
- N'entreposez pas le bloc-batterie lorsqu'il se trouve sur l'outil ou dans le chargeur.
- Après la recharge le bloc-batterie peut être entreposé dans le chargeur tant que celui-ci n'est pas branché.

Entretien de Chargeur

- Gardez le chargeur propre et dépourvu de débris. Empêchez toute matière de pénétrer dans la cavité reculée ou s'accumuler sur les contacts. Nettoyez le chargeur avec une étoffe sèche. N'utilisez pas de solvants, de l'eau ou ne le mettez pas dans les endroits mouillés.
- Débranchez toujours le chargeur lorsque le bloc-batterie n'est pas là dedans.
- Chargez les batteries complètement avant de les entreposer. Ne rechargez pas le bloc-moteur s'il est complètement chargé.
- Entrez le chargeur à la température ambiante normale. Ne l'entreposez pas dans un endroit exposé à une chaleur excessive. Ne servez-vous pas de chargeur sous la lumière directe du soleil.

ENTRETIEN

SERVICING

L'entretien doit être effectué par un technicien qualifié. Les pièces de rechange de la pelle doivent être identiques à celles qu'elles remplacent. Si des réparations sont nécessaires, communiquez avec le service d'assistance téléphonique sans frais au 1-800-317-7833.

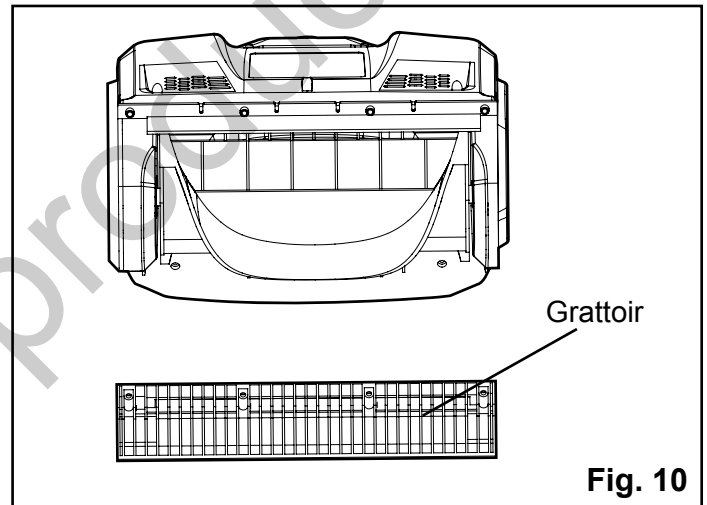
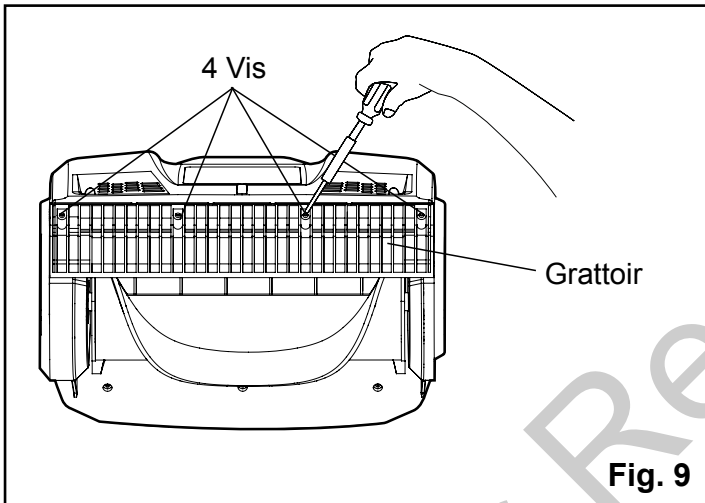
REEMPLACEMENT DU GRATTOIR (Voir Figures 9-10)

⚠ AVERTISSEMENT

Afin d'éviter de vous blesser gravement, arrêtez la Pelle et débranchez-la avant d'effectuer l'entretien.

Utilisez seulement les pièces de remplacement d'origine du fabricant.

- Placez la pelle sur le sol ou sur un banc de travail. Placez la pelle de façon à ce que la lame soit orientée vers le haut.
- Dévissez les quatre vis situées sous la lame qui maintiennent le grattoir au boîtier à l'aide d'un tournevis cruciforme. (Fig. 9)
- Enlevez le grattoir et jetez-le conformément aux règlements en vigueur. (Fig. 10)
- Mettez le nouveau grattoir en place et fixez-le à la pelle en vissant les quatre vis.



MISE AU REBUT DE LA BATTERIE DE FAÇON ÉCOLOGIQUE

Les matériaux toxiques et corrosifs suivants se trouvent dans les éléments composant la batterie de cet outil : **Li-ion, matériau toxique.**



⚠ A V E R T I S S E M E N T

Toutes les substances toxiques doivent être éliminées d'une manière permettant d'éviter la contamination de l'environnement. Avant d'éliminer les batteries au lithium-ion endommagées ou usées, communiquez avec le service d'élimination des déchets ou l'agence pour la protection de l'environnement de votre région afin d'obtenir des renseignements et des instructions précises. Apportez les batteries à un centre local de recyclage ou d'élimination où le traitement des batteries est autorisé. Si la batterie est fendue ou brisée, ne la chargez pas et ne l'utilisez pas, et ce, qu'elle présente une fuite ou non. Éliminez-la et remplacez-la par une nouvelle batterie. **NE TENTEZ PAS DE RÉPARER LA BATTERIE!**

Suivez les consignes suivantes pour éviter les blessures, les risques d'incendie, d'explosion et de choc électrique, ainsi que les dommages causés à l'environnement:

- Couvrez les bornes de la batterie à l'aide d'un ruban adhésif très résistant.
 - Ne tentez pas de retirer ou de détruire les composants de la batterie.
 - Ne tentez pas d'ouvrir la batterie.
 - Les électrolytes rejetés lors d'une fuite sont corrosifs et toxiques. Évitez tout contact de la solution avec les yeux et la peau et ne l'avalez pas.
 - Ne jetez pas les batteries avec vos ordures ménagères.
 - **N'INCINÉREZ PAS** les batteries.
 - **NE PLACEZ PAS** les batteries de façon à ce qu'elles se retrouvent dans un site d'enfouissement ou dans les déchets solides recueillis par la municipalité.
 - Apportez les batteries à un centre de recyclage ou d'élimination certifié.
-

DÉPANNAGE

PROBLÈME	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
La pelle ne démarre pas.	La batterie est à plat.	Charger la pile selon les procédures contenues dans le manuel de la pile et du chargeur ou dans ce manuel.
	Le bouton de déverrouillage ou la détente n'ont pas été utilisés correctement.	Pressez et maintenez enfoncé le bouton de verrouillage puis pressez la gâchette (Voir Figure 7).
	La batterie est trop froide.	Retirer la batterie de la pelle. Mettre la batterie sur le chargeur et laisser charger pour 10 minutes afin de permettre à la batterie de se réchauffer. Retirer du chargeur et installer dans la pelle pour être utilisée.
	La batterie n'est pas entièrement insérée dans son socle.	Vérifiez si la batterie est entièrement insérée dans son socle.
Le moteur fonctionne mais la lame ne tourne pas.	La courroie est endommagée.	Appeler pour obtenir de l'assistance technique.
La Pelle laisse une mince couche de neige au sol.	Le grattoir est usé.	Remplacez le grattoir (Voir Figure 9-10).

GARANTIE LIMITÉE

Briggs & Stratton garantit la réparation ou le remplacement gratuit, pendant la période de garantie spécifiée ci-dessous, de toute pièce présentant des vices de matériaux ou de fabrication. Les frais de transport du produit à réparer ou remplacer seront, dans le cadre de cette garantie, réglés par l'acheteur. Cette garantie court sur les périodes énoncées ci-dessous et est assujettie aux conditions énoncées ci-dessous. Pour trouver le distributeur autorisé le plus proche afin d'obtenir les services couverts par la garantie, veuillez consulter notre carte de localisation de distributeur sur www.SNAPPER.com. L'acheteur doit contacter le distributeur autorisé, puis lui apporter le produit à des fins d'inspection et de test.

Il n'y a pas d'autre garantie expresse. Les garanties implicites, y compris celles de qualité marchande et d'adaptation à un emploi particulier, sont limitées à une année à partir de la date d'acquisition ou conformément à ce qui est prévu par la loi. La responsabilité pour les dommages consécutifs ou indirects est exclue dans la mesure où l'exclusion est prévue par la loi. Certains états ou pays ne permettent pas les limitations de durée de la garantie implicite. Certains états ou pays n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages consécutifs ou indirects. Dans ce cas, la limitation ci-dessus ne s'applique pas à votre cas. La présente garantie vous offre des droits juridiques spécifiques et il se peut que vous ayez d'autres droits qui varient d'une juridiction à une autre, ou d'un pays à un autre.**

PÉRIODE DE GARANTIE

	Usage privé	Usage professionnel
Equipment	60 mois	90 jours
Batterie et chargeur de batterie	24 mois	Aucun

** In Australia - Our goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australian Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and for compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure. For warranty service, find the nearest Authorized Service Dealer in our dealer locator map at BRIGGSandSTRATTON.COM, or by calling 1300 274 447, or by emailing or writing to salesenquires@briggsandstratton.com.au, Briggs & Stratton Australia Pty Ltd, 1 Moorebank Avenue, NSW, Australia, 2170.

La période de garantie commence à la date de l'achat par l'acheteur au détail ou commercial, initial. « Utilisation grand public » fait référence à un emploi dans une résidence individuelle par un particulier. « Utilisation commerciale » indique toutes les autres utilisations possibles, y compris commerciales, créatrices de revenus ou locatives. Une fois l'équipement utilisé à des fins commerciales, il est considéré comme un produit d'utilisation commerciale dans le cadre de cette garantie.

Afin d'assurer une couverture totale et rapide de la garantie, enregistrez votre produit sur le site Web indiqué ci-dessus ou sur www.onlineproductregistration.com, ou bien envoyez par la poste la carte d'enregistrement de la garantie remplie (si elle est fournie), ou composez le 1-800-743-4115 (aux É.-U.).

Conservez votre reçu d'achat comme preuve. Si vous n'avez pas de preuve de la date de l'achat initial au moment de la demande d'un service en vertu de la garantie, la date de fabrication du produit sera utilisée pour déterminer la période de garantie. L'enregistrement du produit n'est pas requis pour obtenir un service en vertu de la garantie pour les produits Briggs & Stratton.

AU SUJET DE LA GARANTIE

Un service en vertu de la garantie n'est disponible que par l'intermédiaire des distributeurs autorisés Snapper. Parfois, les demandes de réparations dans le cadre de la garantie peuvent ne pas être pertinentes. La présente garantie couvre uniquement les vices de matériaux ou de fabrication. Elle ne couvre pas les dommages causés par une utilisation inappropriée ou abusive, un entretien ou une réparation inapproprié, ou l'usure normale.

Utilisation inappropriée ou emploi abusif – L'emploi approprié comme il est prévu pour ce produit est décrit dans le mode d'emploi. L'utilisation du produit d'une façon non décrite dans le manuel d'utilisation ou l'emploi du produit après qu'il a été endommagé à pour effet d'annuler la garantie. Vous ne pourrez vous prévaloir de la garantie si le numéro de série du produit a été retiré, si le produit a été modifié d'une manière quelconque ou s'il présente des preuves d'utilisation abusive, telles que des marques de coups ou de corrosion par l'eau ou des produits chimiques.

GARANTIE LIMITÉE

Réparation ou entretien inapproprié – Ce produit doit être entretenu selon les procédures et les programmes d'entretien décrits dans le manuel de l'utilisateur. En outre, il doit être dépanné ou réparé en utilisant des pièces d'origine Briggs & Stratton ou des pièces équivalentes. Les dommages causés par un manque d'entretien ou l'utilisation de pièces n'étant pas d'origine, ne sont pas couverts par la garantie.

Usure normale – Comme tous les appareils mécaniques, votre machine est sujette à l'usure même en cas d'entretien approprié. Cette garantie ne couvre pas la réparation de pièces ou d'équipements usés par un usage normal. Les articles d'entretien et d'usure, tels que filtres, courroies, lames et plaquettes de freins (les plaquettes de frein moteur sont couvertes) ne sont pas couverts par la garantie, uniquement en raison de leur caractéristique d'usure, à moins que la cause ne soit due à des vices de matériaux ou de fabrication.

Autres exclusions – Cette garantie ne couvre pas les dégâts dus à des accidents, des abus, des modifications, des altérations ou un entretien incorrect, ni les détériorations provoquées par le gel ou par une agression chimique. Les pièces ou accessoires rattachés ne faisant pas partie du conditionnement d'origine du produit ne sont également pas couverts. Cette garantie ne comporte pas les moteurs ou équipement de démonstration, usagés, d'occasion ou remis à neuf. Cette garantie ne couvre pas les détériorations provoquées par des catastrophes naturelles ou autres cas de force majeure dépassant le contrôle des fabricants.

Not for Reproduction

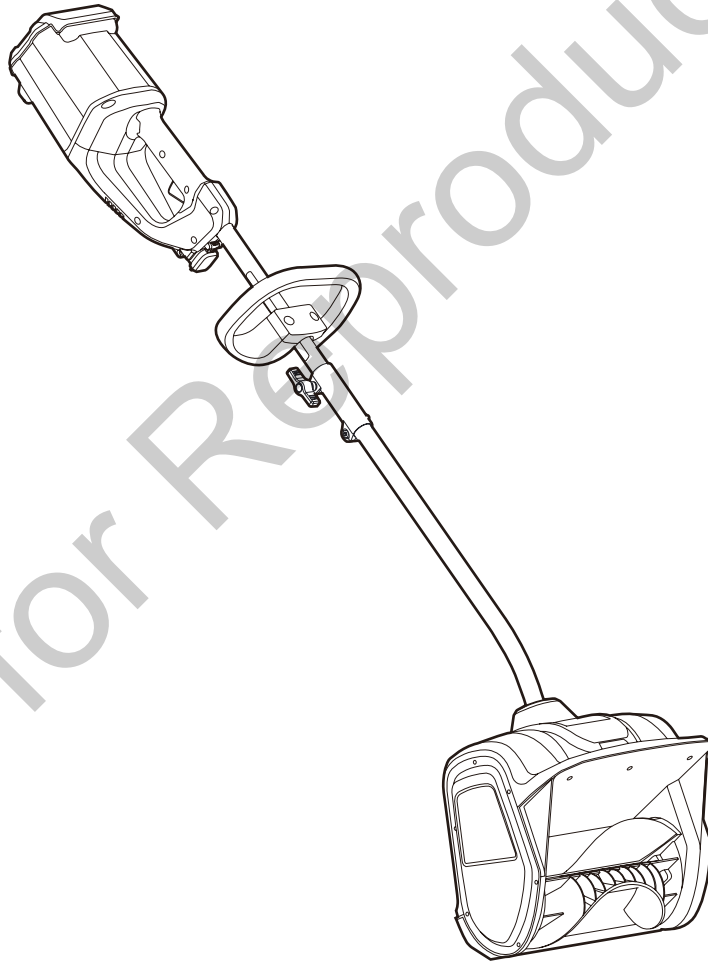


**Briggs & Stratton Corporation
P.O. Box 702
Milwaukee, WI 53201**

LIGNE D'ASSISTANCE SANS FRAIS: 1-800-317-7833



Pala de nieve de 12" 82V
1696871 (SXDS82)



Manual Del Propietario
LÍNEA GRATUITA LÍNEA DE AYUDA: 1-800-317-7833
www.snapper.com

▲ Leer todas las normas de seguridad y las instrucciones cuidadosamente antes de utilizar esta herramienta.

CONTENIDOS

Especificaciones	2
Reglas de seguridad	3
Símbolos	6
Funciones y Controles	8
Ensamblado	9
Funcionamiento	13
Batería & Cargador	15
Mantenimiento	17
Eliminación de baterías sin daño para el ambiente	19
Corrección De Problemas	20
Garantía	21

ESPECIFICACIONES

PALA DE NIEVE INALÁMBRICA DE 12" 82V

Motor.....	Motor sin escobillas 82 V
Tipo de batería.....	Íón de litio de 82 V
Velocidad	1800 RPM
Ancho de trabajo.....	30 cm (12 pulgadas)
Profundidad de limpieza.....	10,2 cm (4 pulgadas)
Tamaño del impulsor	27,8 cm (11 pulgadas)
Distancia de descarga.....	Hasta 6 m (20 pies)
Peso (sin batería)	16,5 lbs (7.5 kg)

Exención de responsabilidad: *El voltaje inicial máximo de la batería (medido sin carga de trabajo) es de 82 voltios. Es voltaje nominal es de 72.

Operación en Clima Frío : Baterías de ion de litio pueden ser utilizadas con seguridad entre temperaturas de -17 grados a 45 grados celsius. TOME NOTA: No mantenga or cargue la batería afuera. La batería debe ser guardada y cargada adentro antes de ser usada con la pala de nieve.

La batería no va iniciar correctamente si su temperatura esta menos de -17°C. Si la máquina no empieza, retire la batería. Coloque la batería en el cargador y deje cargar por 10 minutos para permitir que la batería se entibie. Luego retire de el cargador para usar con la pala de nieve.

REGLAS DE SEGURIDAD

⚠ A D V E R T E N C I A

Lea todas las advertencias de seguridad y todas instrucciones. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede ocasionar descarga eléctrica, fuego o lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas.

- Camine. No corra.
- Antes de encender la herramienta eléctrica, compruebe que no esté en contacto con nada.
- En todo momento manténgase alejado de la apertura para descarga. Aleje la cara, manos y pies de las piezas ocultas, en movimiento o rotatorias.
- Preste atención cuando utilice la herramienta eléctrica, y permanezca alerta ante los posibles agujeros en el terreno y otros peligros ocultos, así como al tráfico.
- Al limpiar la nieve muévase de arriba abajo en las pendientes. No cruce las pendientes lateralmente. Tenga precaución al cambiar de dirección. No use la máquina quitanieve para quitar nieve de pendientes muy inclinadas.
- No utilice la herramienta eléctrica si no están colocados en su lugar los protectores, placas y otros dispositivos de seguridad.
- No utilice la herramienta eléctrica cerca de cerramientos acristalados, automóviles, camiones, pozos de ventanas, pendientes, etc. sin haber ajustado adecuadamente el ángulo de descarga de nieve. Mantenga a los niños y mascotas lejos del área de trabajo.
- No utilice la herramienta eléctrica a altas velocidades en superficies resbaladizas. Mire hacia atrás y tenga cuidado cuando retroceda.
- Al usar la máquina quitanieve use anteojos o gafas de seguridad que cumplan con las normas ANSI Z87.1.
- Utilice la herramienta eléctrica solo a plena luz del día o cuando haya una iluminación artificial adecuada. Si la utiliza por la noche, encienda las luces LED y esté atento al entorno.
- Para evitar arranques accidentales, permanezca en la posición inicial cuando encienda la herramienta. El usuario y la herramienta eléctrica deben estar en una posición estable al arrancar. Consulte el apartado "Encendido y apagado".
- Use esta herramienta eléctrica solo para los fines para los que ha sido diseñada.
- Sujete la herramienta con las dos manos mientras la utiliza. Agarre el manillar firmemente.
- Si el impulsor no gira libremente porque hay hielo, descongele a fondo la herramienta antes de usarla.
- Mantenga el propulsor libre de residuos.
- No intente limpiar el propulsor mientras el motor esté en marcha.
- Si se golpea un objeto extraño, apague la herramienta eléctrica, quite el paquete de baterías, e inspeccione la herramienta para ver si se ha dañado. Repare cualquier daño antes de volver a arrancar y usar la herramienta.
- Si la herramienta empieza a vibrar de forma inusual, párela inmediatamente e intente averiguar la causa. Las vibraciones suelen indicar peligro.
- Pare el motor y retire la batería siempre que usted no opere con ella, antes de destapar el propulsor y antes de proceder a cualquier tipo de reparación, ajuste o comprobación.
- No utilice la máquina en una superficie con grava, a menos que esté ajustada para este tipo de superficies según el manual del usuario.
- Mantenga a los niños a distancia - Todos los visitantes deben mantenerse a una distancia segura del área de trabajo.
- Vístase de manera adecuada - No use ropa suelta o joyas. Pueden quedar atrapados en las piezas móviles.
- Lleve botas de goma cuando maneje la herramienta eléctrica. No use la herramienta estando descalzo o con sandalias. Lleve siempre calzado robusto.

REGLAS DE SEGURIDAD

- No es seguro manejar la herramienta en la posición que se usa para sujetarla con la mano, excepto conforme a las instrucciones especiales para tal uso que se indican en el manual del usuario.
- Asegúrese siempre de utilizar la herramienta con todos sus dispositivos de protección correctamente instalados y en buen estado.
- No fuerce la herramienta: funcionará mejor y de forma más segura a la velocidad de funcionamiento para la que ha sido diseñada.
- No estire - Mantenga la postura y el equilibrio en todo momento.
- Si la herramienta golpea un objeto extraño, realice los pasos siguientes:
 - i) Pare la herramienta eléctrica.
 - ii) Inspeccione si hay daños.
 - iii) Repare cualquier daño antes de volver a arrancar y usar la herramienta.
- Guarde la herramienta en un lugar interior: cuando no se utilicen, las herramientas eléctricas deben guardarse en un lugar interior, seco y cerrado con llave, fuera del alcance de los niños.
- Mantenga las herramientas eléctricas con cuidado: siga las instrucciones para la lubricación y el cambio de accesorios.
- Deje que la herramienta siga funcionando durante algunos minutos después de quitar la nieve, para que las piezas móviles no se congelen.
- Utilice solo piezas de recambio idénticas y accesorios adecuados para esta herramienta. El uso de accesorios y piezas de recambio que no sean idénticos podría provocar lesiones graves al usuario o dañar la herramienta, y se anulará la garantía.
- No levante la herramienta eléctrica mientras esté en funcionamiento. La herramienta ha sido diseñada para desplazarse sobre el suelo.
- Nunca permita que los niños utilicen esta herramienta eléctrica. Mantenga alejadas de la zona de utilización a todas las personas, en especial a los niños pequeños, así como a las mascotas.
- Examine minuciosamente la zona donde vaya a utilizarse el aparato y elimine piedras, ramas, cables, huesos o cualquier otro objeto extraño.
- Detenga la cuchilla o las cuchillas al cruzar con el aparato superficies de grava, caminos, calles, etc.
- Lea el manual del operador con atención. Familiarícese por completo con los controles y el uso de este equipo.

REGLAS GENE RALES DE SEGURIDAD

- Verifique que la herramienta eléctrica esté segura durante el traslado.
- Almacene la herramienta eléctrica en un lugar seco para evitar el uso no autorizado o daños. Manténgala alejada del alcance de los niños.
- Mantenga las manijas secas, limpias y libres de desechos. Limpie la herramienta eléctrica después de cada uso. Para obtener más información, consulte la sección de Mantenimiento de este manual.
- Si las etiquetas en la herramienta eléctrica se deterioran o comienzan a levantarse, póngase en contacto con el Servicio al Cliente al 1-800-317-7833.
- Guarde estas instrucciones en un lugar seguro para referencia futura. Consúltelas periódicamente y úselas para instruir a otros usuarios. Cualquier persona que use esta herramienta eléctrica debe leer con atención estas instrucciones.
- Realice un mantenimiento adecuado de la herramienta eléctrica. Siga las instrucciones para lubricar y reemplazar accesorios.

GUARDAR ESTAS INSTRUCCIONES

REGLAS DE SEGURIDAD

⚠ PRECAUCIÓN

Utilice baterías de repuesto aprobadas únicamente. otras baterías pueden ocasionar daños a la pala de nieve. Solo deben utilizarse baterías BSB2AH82 (2 amp/hora) de Briggs & Stratton. Solo debe utilizarse el cargador BSRC82 o BSSC82 de Briggs & Stratton.

⚠ ADVERTENCIA (PROPUESTA 65)

Este producto contiene un producto químico conocido en el Estado de California por: producir cáncer, malformaciones de nacimiento/ anomalías congénitas u otros daños reproductivos. El polvo creado al lijar, cortar, moler, perforar y otras actividades de construcción contiene sustancias químicas que causan cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Algunos ejemplos de estos productos químicos son:












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

El riesgo de exposición a estos químicos varía en función de la frecuencia con que realiza este tipo de trabajo. Para reducir su exposición a estas sustancias químicas, trabaje en un área bien ventilada y con equipos de seguridad aprobados, como mascarillas contra el polvo especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

GUARDAR ESTAS INSTRUCCIONES




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
V	Volts	Voltaje
A	Amperios	Corriente
Hz	Hertz	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Watt	Potencia
min	Minutes	Tiempo
~	Corriente alterna	Tipo de corriente
— — —	Corriente cont inua	Tipo o característica de corriente
	Alerta de condiciones húmedas	No exponga la unidad a la lluvia ni la use en lugares húmedos.
	Lea el manual del operador	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual del operador antes de usar este producto.
	Alerta de seguridad	Precauciones para su seguridad.
	Protección ocular y auditiva	Cuando use este equipo, lleve protección ocular y auditiva.
	Rebote	Cualquier objeto lanzado puede rebotar y producir lesiones personales o daños físicos.
	Distancia segura	Mantenga a los espectadores a una distancia segura de la máquina.
	Piezas móviles	Manténgase alejado de las piezas móviles. Mantenga todas las guardas y protecciones en su lugar.
	Mano	Mantenga las manos alejadas del área de descarga.
	Mano y pie	Mantenga las manos y los pies lejos del impulsor giratorio.
	Detener la máquina	Detenga el motor y quite la batería antes de dejar la máquina.
	Mano y pie	Mantenga las manos y los pies alejados.

SÍMBOLOS

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

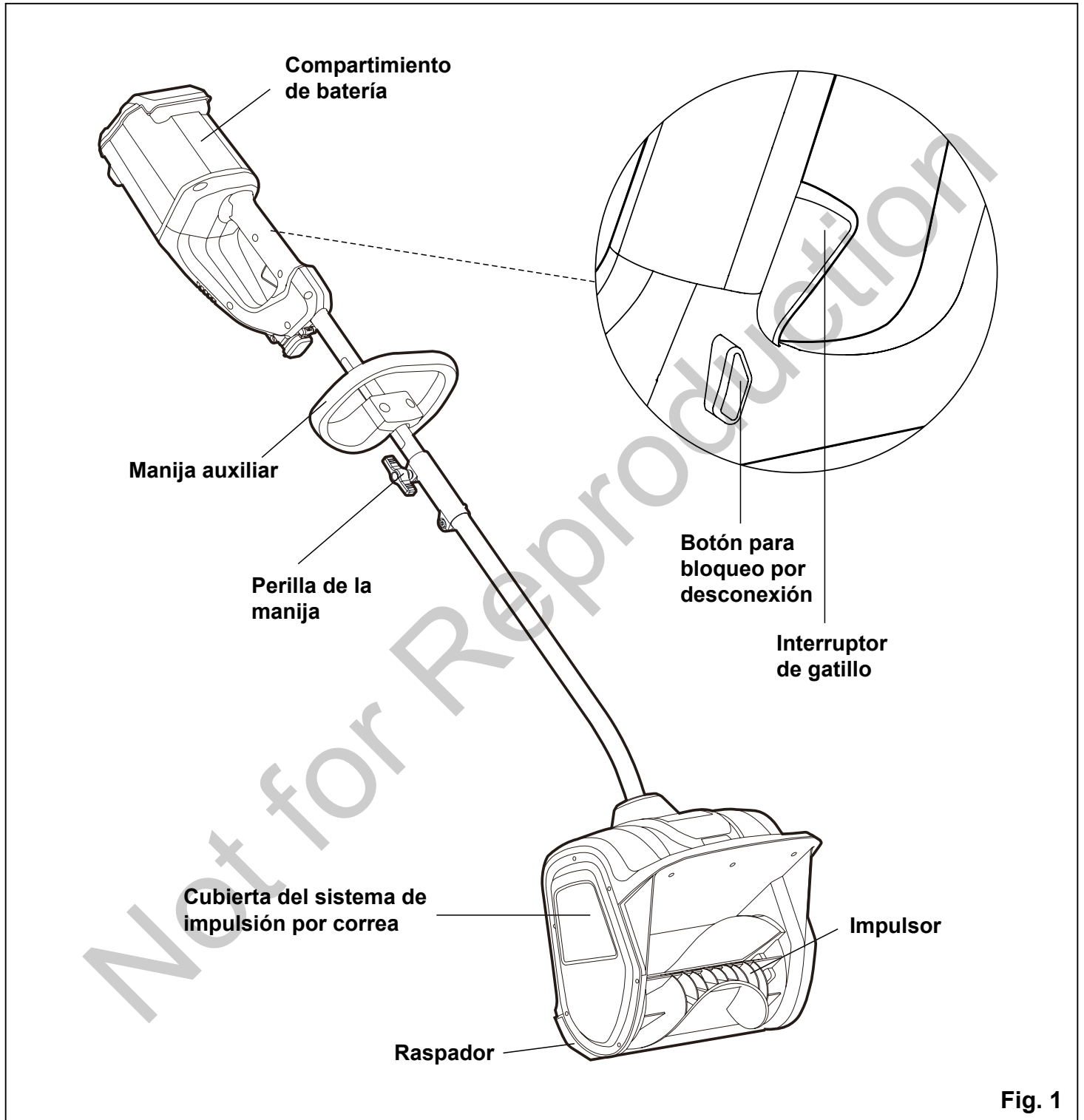
SÍMBOLO	SEÑAL	SIGNIFICADO
	PELIGRO	Indica una situación peligrosa inminente, la cual, si no se evita, causará la muerte o lesiones serias.
	ADVERTENCIA	Indica una situación peligrosa posible, la cual, si no se evita, podría causar la muerte o lesiones serias.
	PRECAUCIÓN	Indica una situación potencialmente peligrosa la cual, si no se evita, puede causar lesiones leves o moderadas.
	PRECAUCIÓN	(Sin el símbolo de alerta de seguridad) Indica una situación que puede producir daños materiales.

Not for Reproduction

GUARDAR ESTAS INSTRUCCIONES

FUNCIONES Y CONTROLES

Lea el manual del operador y las normas de seguridad antes de manejar la pala de nieve. Compare la ilustración en Fig. 1 con la podadora para familiarizarse con la ubicación de los diferentes controles y ajustes. Guarde este manual para referencia futura.



ENSAMBLADO

DESEMPAQUETADO

- Extraiga cuidadosamente de la caja la herramienta y los accesorios. Asegúrese de que estén presentes todos los artículos enumerados en la lista de empaquetado.
- Inspeccione cuidadosamente la herramienta para asegurarse de que no haya sufrido ninguna rotura o daño durante el transporte.
- No deseche el material de empaquetado hasta que haya inspeccionado cuidadosamente la herramienta y la haya utilizado satisfactoriamente.
- Si hay piezas dañadas o faltantes, le suplicamos llamar al 1-800-317-7833, donde le brindaremos asistencia.

LISTA DE EMPAQUETADO

- Pala de nieve
- Manual

▲ A D V E R T E N C I A

Si hay piezas dañadas o faltantes, no utilice este producto sin haber reemplazado todas las piezas. La inobservancia de esta advertencia podría causar lesiones serias.

▲ A D V E R T E N C I A

No introduzca la paquete de baterías sin haber terminado de armarla. De lo contrario la unidad puede ponerse en marcha accidentalmente, con el consiguiente riesgo de lesiones serias.

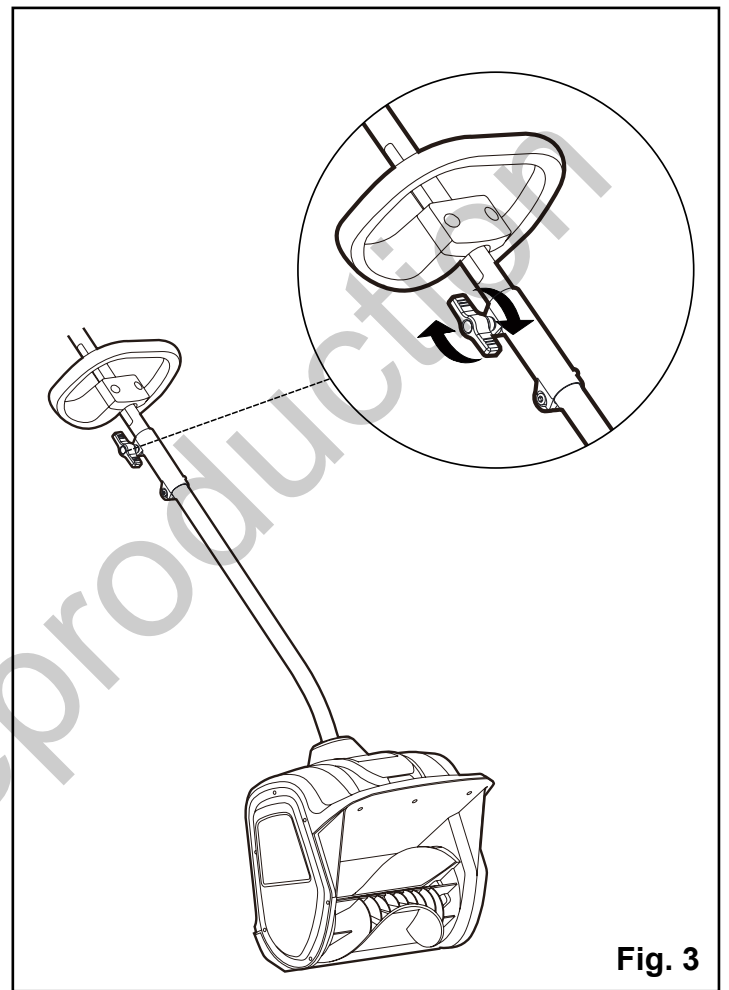
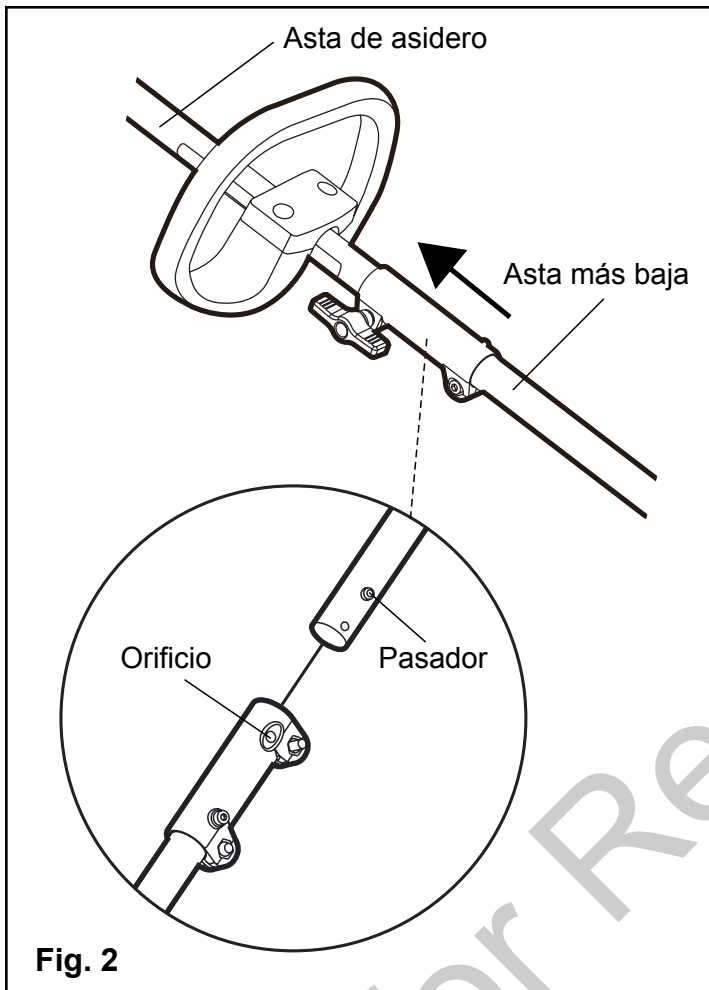
▲ A D V E R T E N C I A

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.

ENSAMBLADO

CONECTAR LAS ASTAS (Consulte la figuras 2-3)

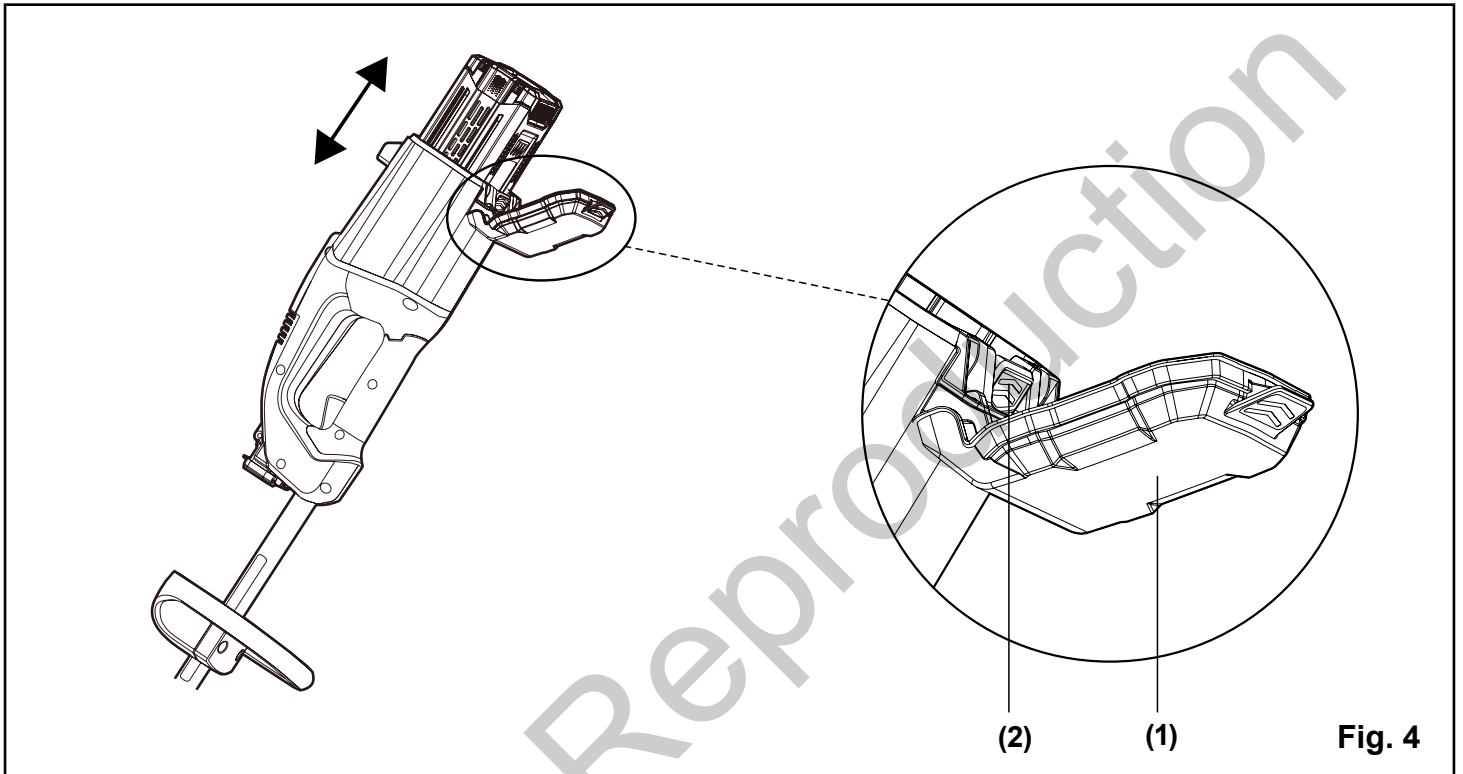
- Alinee el perno del tubo de la empuñadura y el agujero del tubo inferior. (Fig. 2)
- Gire la palanca de bloqueo hacia la derecha hasta que quede completamente apretada. (Fig. 3)



ENSAMBLADO

TO INSTALL BATTERY PACK *(Consulte la figura 4)*

- Abra la tapa del compartimento (1) en la parte superior de la pala de nieve.
- Alinee la batería con la cavidad de la carcasa de la pala para nieve.
- Inserte la batería hasta que el botón de liberación de la batería (2) se trabe en su lugar. Se debe escuchar un “clic” en cuanto esté instalada.
- Cierre la tapa del compartimento (1).



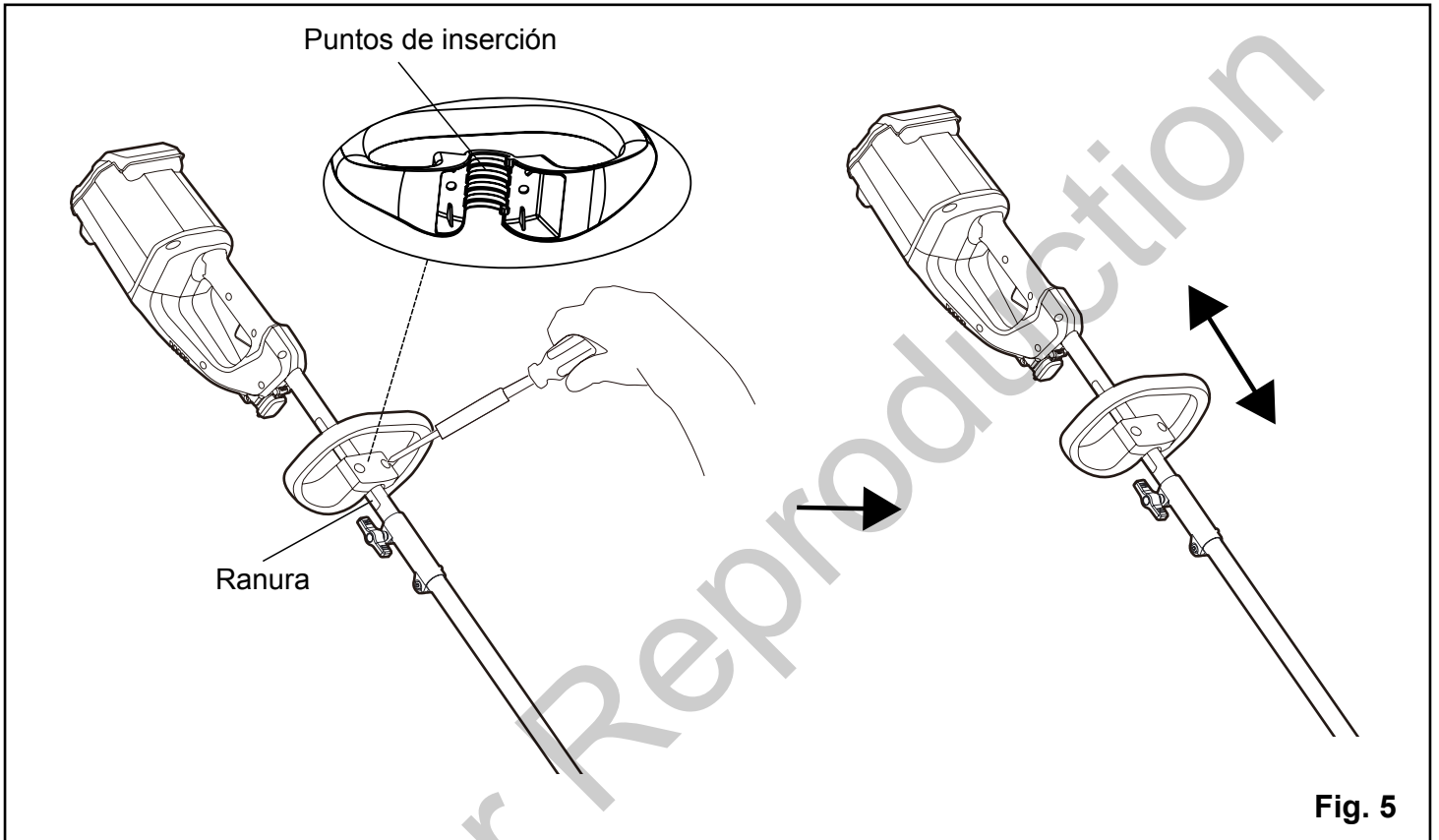
EXTRAER LA BATERÍA *(Consulte la figura 4)*

- Suelte el interruptor de gatillo. El botón para bloqueo por desconexión salta y la pala de nieve se detiene.
- Abra la tapa del compartimento (1) en la parte superior de la pala de nieve.
- Oprima el botón de liberación de la batería (2) en la pala para nieve. Esto hará que la batería se levante ligeramente de la herramienta.
- Agarre firmemente la herramienta y tire de la batería hasta retirarla de la manija.

ENSAMBLADO

ADJUST THE AUXILIARY HANDLE HEIGHT (Consulte la figura 5)

- Afloje los tornillos hasta soltar la empuñadura auxiliar.
- Desplace la empuñadura auxiliar hasta la altura que desee y asegúrese de que los puntos de inserción de la empuñadura auxiliar estén alineados con las ranuras del tubo de la empuñadura.
- Una vez que la empuñadura esté en la posición deseada, apriete los tornillos con un destornillador de estrella hasta que la empuñadura auxiliar quede fijada.



FUNCIONAMIENTO

CÓMO ARRANCAR LA PALA DE NIEVE (Consulte la figuras 6-7)

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar lesiones graves, el operador y la unidad deben estar en una posición estable al arrancar la pala de nieve.

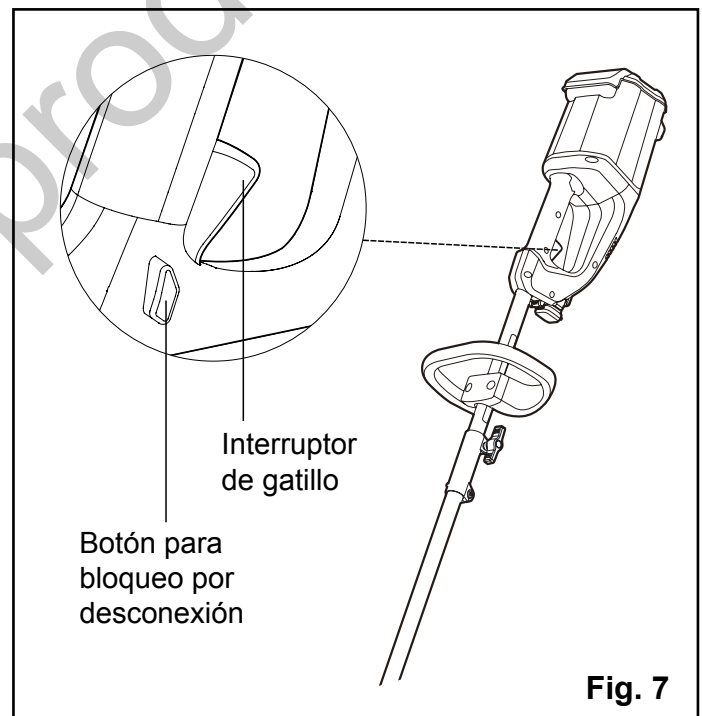
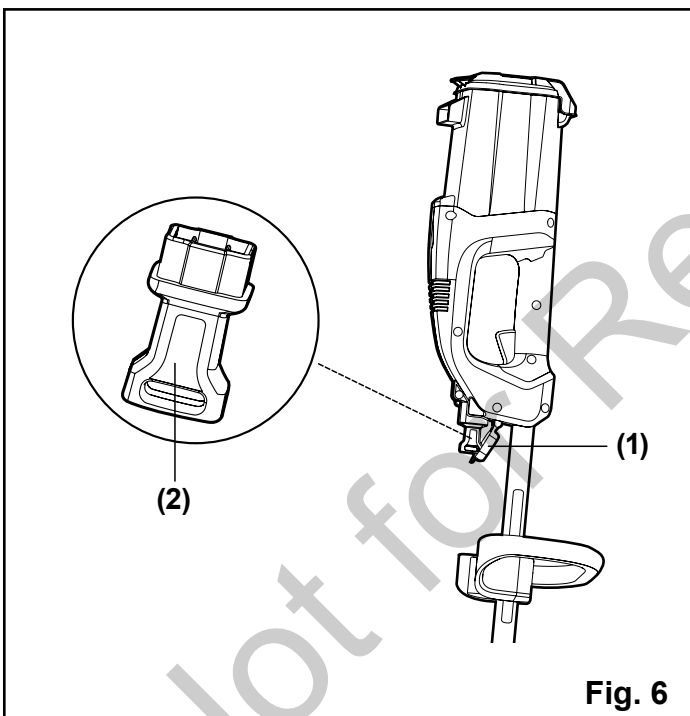
Siga exactamente la siguiente secuencia para arrancar la pala de nieve.

- Abra la pequeña tapa (1) para la llave de seguridad, e inserte la llave (2) en la toma.
- Compruebe que la batería está insertada en el compartimento de la batería.
- Presione y sostenga el botón para bloqueo por desconexión.
- Mientras sostiene el botón para bloqueo por desconexión, presione y sostenga el interruptor de gatillo.
- Sostenga las manijas y comience a usar la pala de nieve.

NOTA: La pala de nieve no arranca si el botón para bloqueo por desconexión no se sostiene hasta presionar el interruptor de gatillo. Una vez que apriete el gatillo y la unidad arranque, suelte el botón de bloqueo.

CÓMO APAGAR LA PALA DE NIEVE (Consulte la figura 7)

- Suelte el interruptor de gatillo.
- El botón para bloqueo por desconexión salta y la pala de nieve se detiene.



FUNCIONAMIENTO

CÓMO USAR LA PALA DE NIEVE (Consulte la figura 8)

- Arranque la pala de nieve siguiendo las instrucciones de arranque. La velocidad hacia adelante se determina por la profundidad y peso de la nieve.
- Empuje la pala de nieve hacia delante de manera que se apoye en el raspador.



BATERÍA & CARGADOR

PROCEDIMIENTO DE CARGA

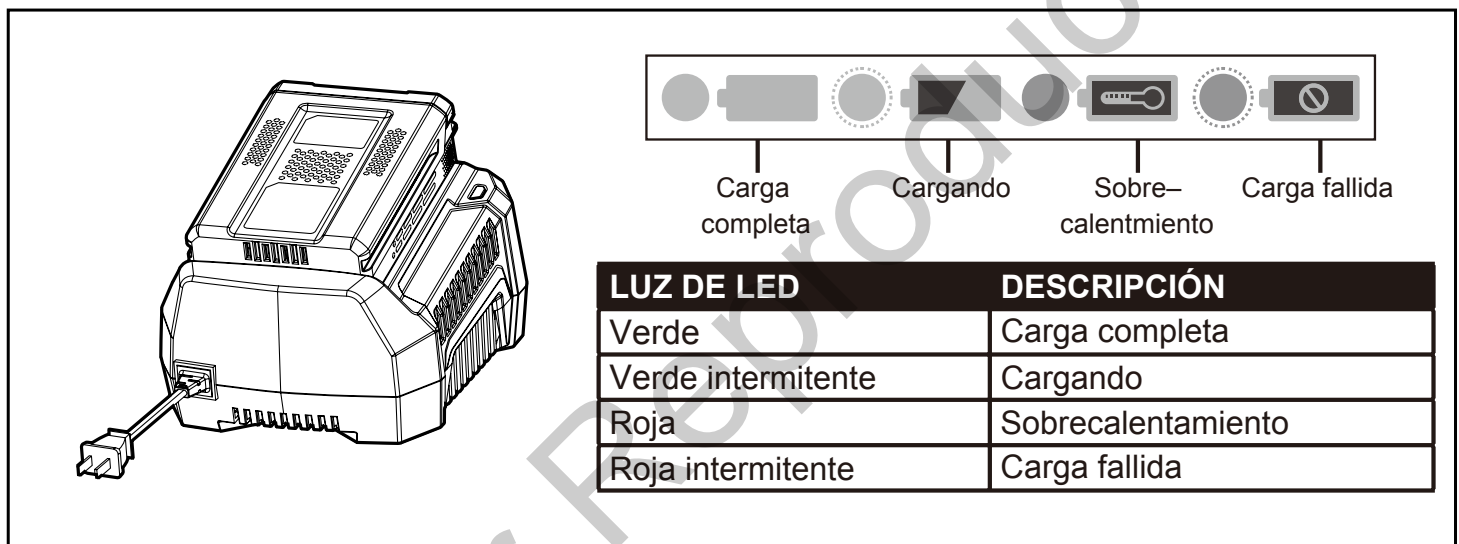
NOTA: La batería no se envía completamente cargada. Se recomienda cargarla completamente antes de usarla por primera vez para garantizar que se pueda obtener el máximo tiempo de funcionamiento. Esta batería de ión de litio no desarrolla memoria y se le puede cargar en cualquier momento.

Carga a baja tensión:

Si la batería ha estado guardada con muy poca o ninguna carga durante un período largo de tiempo, el cargador se pondrá en modo de recuperación, lo que significa que le llevará 20 horas cargar completamente la batería. Esto mejorará la vida útil de la batería. Una vez que se ha cargado completamente, en la siguiente carga, volverá al modo de carga estándar.

1. Enchufe el cargador en un tomacorriente de CA.
2. Coloque el paquete de baterías en el cargador.

Este es un cargador con diagnóstico. Las lámparas LED del cargador se iluminan de acuerdo a un orden específico para indicar el estado actual de la batería. Ellos son los siguientes:



The diagram shows a battery charger on the left with a power cord. To its right is a legend for the LED indicators. The legend consists of four pairs of icons: a solid green circle for 'Carga completa', a flashing green circle for 'Cargando', a solid red circle for 'Sobre-calentamiento', and a flashing red circle for 'Carga fallida'. Below the legend is a table with two columns: 'LUZ DE LED' and 'DESCRIPCIÓN'.

LUZ DE LED	DESCRIPCIÓN
Verde	Carga completa
Verde intermitente	Cargando
Roja	Sobrecalentamiento
Roja intermitente	Carga fallida

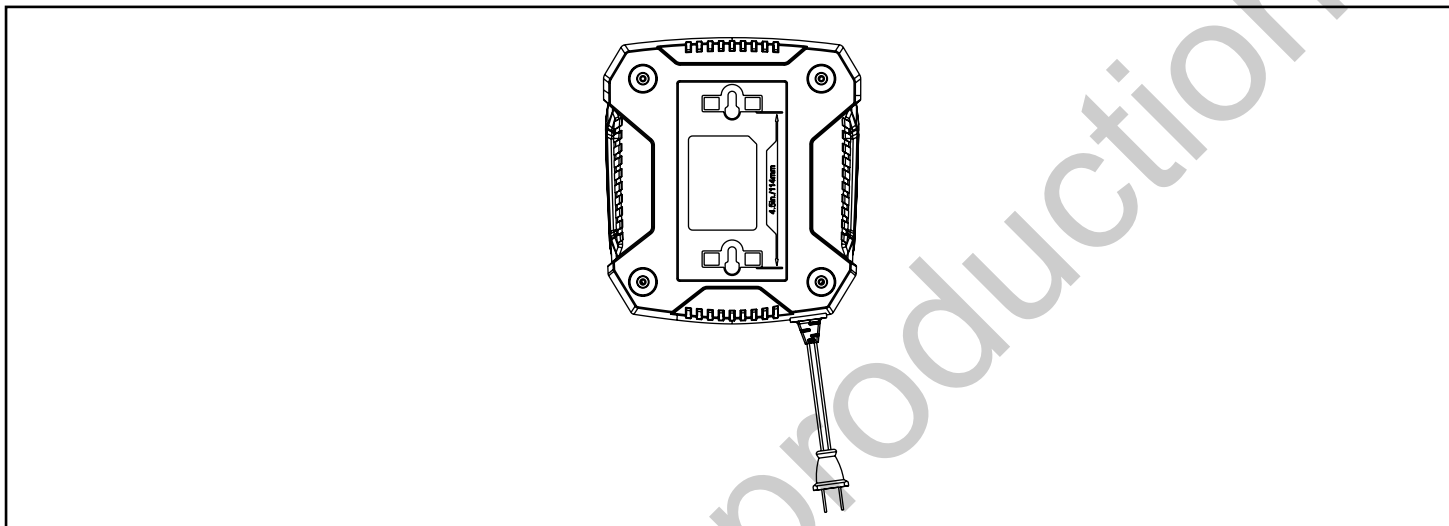
Nota de defecto falso:

Cuando la batería es insertada en el cargador y la luz LED enciende intermitentemente en ROJO, quite la batería por 1 minuto y luego vuelva a insertarla. Si la luz LED enciende intermitentemente en VERDE, la batería está cargando de manera adecuada. Si la luz LED todavía enciende intermitentemente en ROJO, quite la batería y desconecte el cargador por 1 minuto. Después de 1 minuto, conecte el cargador y vuelva a insertar la batería. Si la luz LED enciende intermitentemente en VERDE, la batería está cargando de manera adecuada. Si la luz LED todavía enciende intermitentemente en ROJO, la batería tiene un defecto y debe ser reemplazada.

BATERÍA & CARGADOR

MONTAJE DEL CARGADOR

1. Este cargador se puede instalar en una pared atornillándolo con dos #8 tornillos (no incluidos).
2. Localice el lugar en el que quiere colgar el cargador.
3. Si la pared es de madera, utilice dos tornillos especiales para madera (no incluidos).
4. Taladre dos hoyos en el centro, a una distancia de 11,43 cm, y asegúrese de que estén alineados verticalmente.
5. Si la pared es de yeso, utilice anclajes (no incluidos) y tornillos especiales para colgarlo.
6. Este cargador de potencia está diseñado para colocarse en posición vertical o sobre el suelo.



NOTA: Si no va a utilizar la batería y el cargador durante un periodo largo de tiempo, retire la batería del cargador y desenchufe el cable de alimentación de CA.

MANTENIMIENTO

⚠ A D V E R T E N C I A

Para evitar riesgos de incendio, shock eléctrico o electrocución:

- No utilice tejidos húmedos ni detergentes que puedan entrar en contacto con la batería o con el cargador.
 - Siempre retire la batería antes de limpiar, inspeccionar o realizar cualquier mantenimiento en la pala de nieve.
-

Limpieza

- Para evitar lesiones personales graves, apague la pala de nieve y retire la batería antes de limpiarla o hacer tareas de mantenimiento.
- Use una brocha pequeña para limpiar el exterior de la pala de nieve. No use detergentes fuertes. Los limpiadores caseros que contienen aceites aromáticos tales como pino o limón y los solventes tales como kerosén pueden dañar la carcasa de plástico y las manijas. Use un paño suave y seco para eliminar la humedad.

Almac enamiento

- Deje que el motor se enfríe antes de almacenarlo.
- Almacene la pala de nieve en un lugar bajo llave para evitar el uso no autorizado y los daños.
- Almacene la pala de nieve en un área seca y bien ventilada.
- Almacene la pala de nieve fuera del alcance de los niños.

Battery Pack

- Guarde la batería recargada por completo.
- Cuando las luces de recarga se pongan verdes, retire la batería del cargador y desconecte el cargador de la toma.
- No guarde la batería en el aparato ni en el cargador.
- Después de la carga, se puede guardar la batería en el cargador, siempre que el cargador no esté enchufado.

Mantenimiento del car gador

- Mantenga el cargador limpio y libre de residuos. No permita que entren elementos extraños en la parte interna ni en los contactos. Limpie el cargador con un paño húmedo. No utilice disolventes ni agua y no limpie el aparato en condiciones de humedad.
- Desenchufe el cargador cuando no tenga ninguna batería.
- Recargue por completo las baterías antes de guardarlas. No recargue una batería cargada por completo.
- Guarde el cargador en una habitación con temperatura normal. No lo almacene con temperaturas demasiado elevadas. No utilice el cargador con luz directa del sol.

MANTENIMIENTO

ASISTENCIA

El mantenimiento debe ser realizado por un técnico cualificado. Las piezas de recambio de la pala de nieve deben ser idénticas a las que sustituyen. Si es necesario reparar, contacte la Línea Gratuita en 1-800-317-7833.

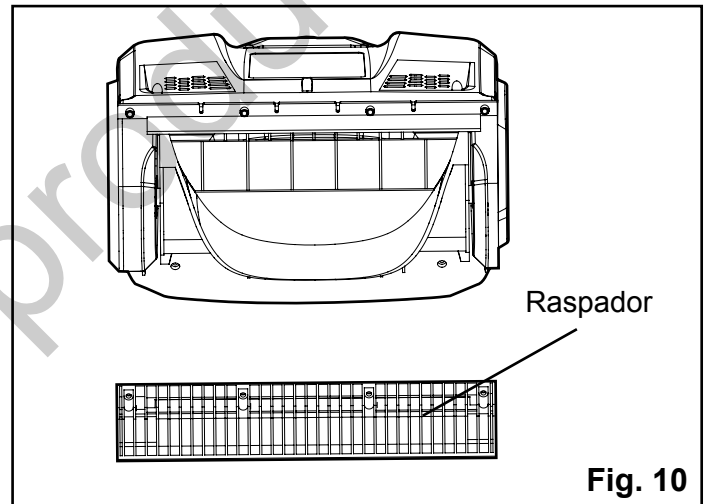
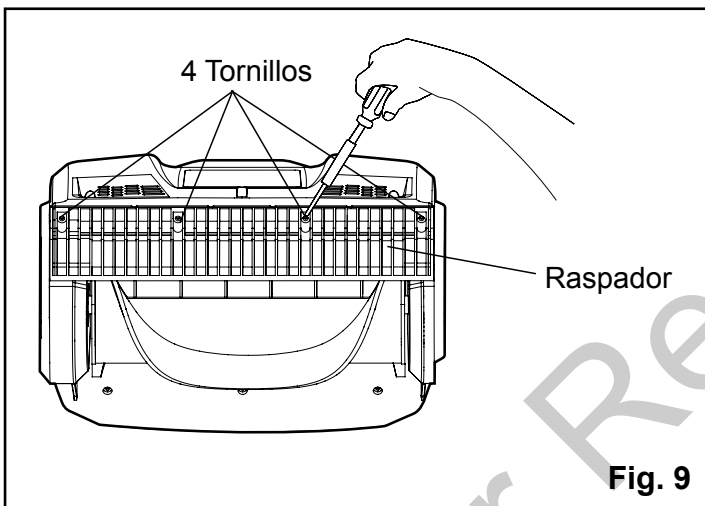
CÓMO REEMPLAZAR EL RASPADOR *(Consulte la figuras 9-10)*

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar lesiones personales graves, apague la pala de nieve y desenchúfelo antes de efectuar cualquier trabajo de mantenimiento.

Use solamente repuestos originales del fabricante.

- Coloque la pala de nieve en el suelo o en un banco de trabajo. Coloque la pala de nieve de manera que el impulsor se encuentre hacia arriba.
- Con un desatornillador en cruz quite los cuatro tornillos que se encuentran debajo del impulsor y que aseguran el raspador a la carcasa. (Fig. 9)
- Quite el raspador y deséchelo de la manera apropiada. (Fig. 10)
- Coloque un raspador nuevo en su lugar y sujételo a la pala de nieve colocando de nuevo los cuatro tornillos.



ELIMINACIÓN DE BATERÍAS SIN DAÑO PARA EL AMBIENTE

Las baterías utilizadas en esta herramienta contienen los siguientes materiales tóxicos y corrosivos: **Litio-ión, un material tóxico.**



⚠ A D V E R T E N C I A

Se debe desechar los materiales tóxicos de la forma especificada para evitar contaminar el medio ambiente. Antes de desechar los paquetes de baterías de ión de litio dañados o desgastados, póngase en contacto con su agencia local para eliminación de desechos para obtener información e instrucciones específicas. Lleve las baterías a un centro local para reciclaje o eliminación, certificado para eliminación. Si el paquete de baterías se raja o se quiebra, ya sea que tenga fugas o no, no lo vuelva a cargar y no lo use. Deséchelo y reemplácelo con un paquete de baterías nuevo. ¡NO INTENTE REPARARLA!

Obedezca las siguientes instrucciones para evitar lesiones y riesgos de incendio, explosión o choques eléctricos y para evitar daños al medio ambiente:

- Para evitar lesiones y riesgo de incendio, explosión y descarga eléctrica, así como daños al medio ambiente: Cubra las terminales de la batería con cinta adhesiva para trabajo pesado.
 - NO intente retirar ni destruir ninguno de los componentes del paquete de batería.
 - NO intente abrir el paquete de batería.
 - Si se produce una fuga, los electrolitos liberados son corrosivos y tóxicos. NO introduzca el líquido en los ojos, no lo coloque en la cara ni lo trague.
 - NO coloque las baterías en la basura común de su casa.
 - NO las incinere.
 - NO las coloque en lugares en los que formarán parte de cualquier basural o flujo municipal de residuos sólidos.
 - Colóquelas en un centro de reciclaje o eliminación certificado.
-

CORRECCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
La pala de nieve no arranca.	La batería no tiene carga.	Cargue la batería siguiendo los procedimientos del manual de la batería y el cargador o consulte este manual.
	El botón para bloqueo por desconexión o el interruptor de gatillo no fueron usados apropiadamente.	Pulse y mantenga pulsado el botón de bloqueo. Mientras mantiene el botón de bloqueo pulsado, apriete el gatillo interruptor (Consulte la figura 7).
	La batería está demasiado fría.	Retire la batería. Coloque la batería en el cargador y deje cargar por 10 minutos para permitir que la batería se entibie. Luego retire de el cargador para usar con la quitanieve.
	La batería no está bien colocada en el compartimento.	Compruebe que la batería está bien colocada en el compartimento.
El motor está encendido, pero el rotor no gira.	La correa está dañada.	Llame al servicio técnico.
La pala de nieve deja una capa delgada de nieve.	El raspador está desgastado.	Reemplace el raspador (Consulte la figuras 9-10).

GARANTÍA LIMITADA

Briggs & Stratton se compromete a que, durante el período de garantía especificado a continuación, reparará o sustituirá, de manera gratuita, cualquier pieza con defectos de material o fabricación, o de ambos. El comprador deberá correr con los gastos de transporte del producto que envíe para reparación o reemplazo al amparo de esta garantía. Esta garantía tiene vigencia y está sujeta a las condiciones que se establecen más adelante. Para el servicio de garantía, busque el distribuidor de servicio autorizado más cercano en el mapa localizador de distribuidores en www.SNAPPER.com. El comprador debe ponerse en contacto con el distribuidor autorizado y poner el producto a disposición del mismo para que lo inspeccione y lo pruebe.

No existe otra garantía expresa. Las garantías implícitas, inclusive aquellas de comerciabilidad y de idoneidad para un propósito en particular, se limitan al período de garantía expresado abajo, o hasta los límites permitidos por la ley. La responsabilidad por daños fortuitos o indirectos está excluida en tanto lo permita la ley. Algunos países o estados no permiten limitar la duración de una garantía implícita ni excluir o limitar los daños secundarios y derivados. Por tanto, es posible que las limitaciones y exclusiones mencionadas no sean aplicables en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y también podría tener otros que varían según el estado o el país.**

PERÍODO DE GARANTÍA

	Uso particular	Uso comercial
Equipo	60 meses	90 días
Cargador de batería y la batería	24 meses	Ninguno

** En Australia, nuestros productos están cubiertos por garantías ineludibles de acuerdo con la legislación sobre consumo de este país. Tiene derecho a un recambio o devolución en caso de avería grave y a una compensación por las posibles pérdidas o daños razonables previsibles. Asimismo, si la avería no es grave, tiene derecho a que se reparen o reemplacen los productos si no tienen una calidad aceptable. Para servicio de garantía, localice al distribuidor de servicio autorizado más cercano con nuestro mapa en BRIGGSandSTRATTON.COM, llame al 1300 274 447, o bien, envíe un correo electrónico a salesenquires@briggsandstratton.com.au, o escriba a Briggs & Stratton Australia Pty Ltd, 1 Moorebank Avenue, NSW, Australia, 2170.

El período de garantía comienza en la fecha de compra por el primer consumidor o usuario comercial final. «Uso particular» significa uso doméstico residencial personal por un consumidor minorista. «Uso comercial» significa los demás usos, lo que incluye el uso para propósitos comerciales, generar ingresos o alquiler. Una vez que el producto se haya usado para fines comerciales, de ahí en adelante se considerará uso comercial a efectos de esta garantía.

A fin de garantizar una pronta y completa cobertura de la garantía, registre su producto en el sitio web que se muestra arriba o en www.onlineproductregistration.com, o envíe por correo la tarjeta de registro diligenciada (si se suministra), o llame al 1-800-743-4115 (en los EE. UU.).

Guarde el recibo comprobante de compra. Si no se proporciona una prueba de la fecha de compra inicial en el momento se solicitar servicio de garantía, se utilizará la fecha de fabricación del producto para determinar el período de garantía. No es necesario el registro del producto para obtener el servicio de garantía de los productos Briggs & Stratton.

ACERCA DE LA GARANTÍA

El servicio de garantía solo está disponible a través de los distribuidores de servicio autorizados de Snapper. La mayor parte de las reparaciones bajo garantía se atienden de manera rutinaria, pero algunas veces las solicitudes de reparaciones bajo garantía podrían no ser apropiadas. Esta garantía SÓLO cubre defectos en materiales y mano de obra. No cubre los daños ocasionados por un uso no adecuado o un mal uso, un mantenimiento o unas reparaciones inadecuadas ni el desgaste y la rotura propios del uso.

Uso no adecuado y mal uso: el uso correcto y para el que se ha diseñado este equipo se describe en el manual del usuario. Si el producto no se usa de la manera que se describe en el manual del usuario o si el producto se usa después de que haya resultado dañado, quedará anulada la garantía. La garantía queda anulada si se ha borrado el número de serie del producto o el producto ha sido modificado de alguna manera, o si el producto presenta indicios de haber sido usado incorrectamente, por ejemplo, daños producidos por un impacto o daños producidos por corrosión química/agua.

GARANTÍA LIMITADA

Mantenimiento o reparaciones inadecuadas: el producto debe someterse a labores de mantenimiento de acuerdo con los procedimientos y plazos establecidos en el manual del usuario, y para el mantenimiento y las reparaciones se deben utilizar piezas Briggs & Stratton originales o equivalentes. La garantía no cubre los daños ocasionados por la falta de mantenimiento o el uso de piezas no originales.

Desgaste normal: al igual que otros dispositivos mecánicos, el producto está sujeto a desgaste incluso si se realiza un mantenimiento correcto. Esta garantía no cubrirá la reparación cuando el uso normal haya agotado la vida útil de una pieza o del aparato. Los accesorios y elementos de mantenimiento como filtros, correas, hojas cortantes y pastillas de freno (excepto las pastillas de freno de los motores) no están cubiertos por la garantía por sus propias características, a no ser que la causa sea un defecto del material o de fabricación.

Otras exclusiones: esta garantía excluye cualquier daño provocado por accidente, uso incorrecto, modificaciones, alteraciones, mantenimiento incorrecto, congelación o deterioro producido por productos químicos. También excluye cualquier complemento o accesorio que no se incluyera en el paquete original del producto. Esta garantía no incluye equipos o motores usados, reacondicionados, de segunda mano o de demostración. Esta garantía excluye los fallos debidos a hechos fortuitos y a otros acontecimientos de fuerza mayor que escapan al control del fabricante.

Not for Reproduction

Not for Reproduction



Briggs & Stratton Corporation
P.O. Box 702
Milwaukee, WI 53201

LÍNEA DE AYUDA GRATUITA: 1-800-317-7833