



EN

ELECTRIC BLOWER/VACUUM/MULCHER

12 AMP | 180 MPH MAX

OPERATOR'S MANUAL

A Division of Snow Joe®, LLC

Model SBJ702E

Form No. SJ-SBJ702E-880E-MR2

IMPORTANT!

Safety Instructions

All Operators Must Read These Instructions Before Use

Any electrical appliance can be dangerous if used incorrectly. Some of the safety precautions given in this manual apply generally to many appliances. Other warnings are specific to the use of this electric blower vac.

Failure to follow all warnings, and instructions may result in electric shock, fire or serious injury.

⚠️ WARNING! This indicates a hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.

⚠️ CAUTION! This indicates a hazardous situation, which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.

⚠️ DANGER! This indicates a hazardous situation, which, if not followed, will result in death or serious injury.

General Safety FOR HOUSEHOLD USE ONLY

Before using, be sure that everyone using this tool reads and understands all safety instructions and other information contained in this manual. Save this manual and review it frequently prior to using this tool and when instructing others on the proper operating procedures.

⚠️ CAUTION! Wear appropriate hearing protection during use. After long periods of extended use, the noise generated from this appliance may cause hearing loss if your ears are not properly protected.

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

1. **Keep work area clean and well-lit** – Cluttered, dark areas invite accidents.

2. **Replacement parts** – When servicing this unit, use only identical replacement parts. Replace or repair damaged cords immediately.
3. **Disconnect the tool** – Disconnect the blower vac from the power supply when it is not in use, before servicing it, when changing accessories and when performing any other maintenance task.
4. **Avoid dangerous environments** – Do not use the blower vac in rain, damp or wet locations. Do not operate the blower vac in gaseous or explosive atmospheres or use the blower vac to pick up flammable or combustible liquids. Motors in these tools normally spark, and the sparks might ignite fumes.
5. **Keep children, bystanders and pets away** – All spectators, including pets, should be kept a safe distance away from the work area.
6. **Use the right tool** – Do not use the tool for any job except that for which it is intended.
7. **Extension cords** – To prevent electric shock, use only with an extension cord suitable for outdoor use.
8. **Do not abuse the cord** – Never carry the blower vac by the cord or yank the cord to disconnect it from the receptacle. Keep the cord away from heat, oil, and sharp edges.
9. **Avoid accidental starting** – Do not carry the blower vac with your finger on the switch. Make sure the switch is off before plugging in the unit.

⚠️ DANGER! Do not manually place objects into the vacuum tube while operating the unit as this can seriously damage the unit and/or harm the operator. Keep both hands on the handles while the power is on.

DO NOT ATTEMPT to remove material or hold material to be vacuumed when the blower vac is on. Make sure the blower vac is off when clearing jammed material from the vacuum tube. Do not pick up the blower vac by the tube or attempt to carry the unit by the tube.

⚠️ CAUTION! Moving parts will continue to run for several seconds after turning off the machine.

10. **Moving parts** – Keep hands and feet away from moving parts. Keep guards in place and in proper working order.
11. **Do not force the tool** – It will perform better with less likelihood of personal or mechanical injury if it is used at the rate for which it was designed.

- 12. Wear personal protective equipment** – When using this tool, wear safety glasses with side shields or goggles to provide necessary eye protection. Wear ear defenders to prevent hearing damage. Use a face or dust mask if the work environment is dusty.
- 13. Dress properly** – Do not wear loose clothing or jewelry as such articles can become caught in moving parts. Wear a protective covering to contain long hair. Wearing rubber gloves and substantial non-slip footwear is recommended when working outdoors.
- 14. Stay alert** – Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate the blower vac when you are tired or under the influence of drugs, alcohol or other medication.
- 15. Store idle tool indoors** – When not in use, the blower vac should be stored indoors in a dry and high or locked-up place out of the reach of children.
- 16. Maintain the blower vac with care** – Keep the blower tube and the fan area clear and clean for optimal performance and to reduce the risk of injury. Inspect the extension cord periodically and immediately replace it if damaged. Keep the handles dry, clean and free from oil and grease. Follow the additional recommendations described in the maintenance section of this manual.

Personal Safety

- Use extra care when cleaning on stairs.
- Keep firm footing and maintain good balance at all times. Do not overreach. Overreaching can result in loss of balance.
- Turn off all controls before unplugging the tool.
- Do not use the tool if the power switch does not turn it ON or OFF. Any tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- Do not use the tool with a damaged plug.
- Do not pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches or hot ashes.
- Carefully inspect your appliance prior to use and follow all label and marking instructions.
- Keep the end of the blower tube away from your face and body.
- Always unplug this appliance before connecting or disconnecting the tubes.
- Do not use for wet material.
- Keep all parts of your body away from any moving parts and all hot surfaces of the unit.
- Do not put any object into the tool's openings. Do not use the tool with any opening blocked; keep openings free of dust, lint, hair or any other object that may reduce air flow.
- Check the work area before each use. Remove all objects such as rocks, broken glass, nails, wire or string which can be thrown or become entangled in the machine.

- Service on the product must be performed by qualified repair personnel only. Service or maintenance performed by unqualified personnel could result in injury to the user or damage to the product.
- This blower vac is intended for residential use only.
- Never run the unit without the proper equipment attached. Always ensure the blower tubes are properly installed.
- When operating the unit as a blower, never point the blower tube in the direction of people or pets or in the direction of windows. Use extra caution when blowing debris near solid objects, such as trees, automobiles and walls.
- Be sure to secure the unit when transporting it.
- Never douse or squirt the unit with water or any other liquid. Clean the unit after each use as described in the Care + Maintenance section.

Electrical Safety

1. Always check that the power supply corresponds to the voltage on the rating label.
2. Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use adapter plugs with earthed power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce the risk of an electric shock.
3. Avoid body contact with earthed surfaces such as pipes, radiators, kitchen ranges and refrigerators. There is an increased risk of an electric shock if your body is earthed.
4. Do not expose power tools to rain or wet conditions. If water gets inside a power tool, it will increase the risk of an electric shock.
5. Do not damage the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep the cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of an electric shock.
6. Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool when you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention when operating a power tool may result in serious personal injury.
7. Use safety equipment. Always wear eye protection. Using safety equipment such as a dust mask, nonskid safety shoes, a hard hat, or hearing protection whenever it is needed will reduce the risk of personal injury.
8. Avoid accidental starts. Ensure the switch is in the off position before inserting the plug. Carrying power tools with your finger on the switch or plugging in power tools when the switch is in the on position makes accidents more likely.
9. Remove any adjusting keys or spanners before turning on the power tool. A spanner or key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
10. When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Using a cord suitable for outdoor use reduces the risk of an electric shock.

- 11.** To prevent electric shock, use only with an extension cord suitable for outdoor use, such as SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A, or SJTOW-A.

Before use, check that the extension cord is in good condition. When using an extension cord, make sure to use one heavy enough to carry the current your product will draw. For lengths less than 50 ft (15 m), a No.14 AWG (or greater) extension cord should be used. An undersized cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating.



WARNING



Electric shock may cause SEVERE INJURY or DEATH. Heed these warnings:

- Do not allow any part of the electric blower vac to make contact with water while it is in operation. If the appliance becomes wet while turned off, wipe dry before starting.
- Use only a UL-, CSA- or ETL-rated extension cord for outdoor, all-weather use, such as the Snow Joe® + Sun Joe® Power Joe SJTW-A 14-gauge 50-foot extension cord with lighted end (Model PJEXT50-B). Visit sunjoe.com to purchase this extension cord online or, to order by phone, call 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).
- Do not use an extension cord over 100 ft (30 m).
- Do not touch the appliance or its plug with wet hands or while standing in water. Wearing rubber boots offers some protection.

EXTENSION CORD CHART

Extension Cord Length	Up to 50 ft (15 m)	+50 ft - 100 ft (+15 m - 30 m)
Wire Gauge (A.W.G.):	14	12

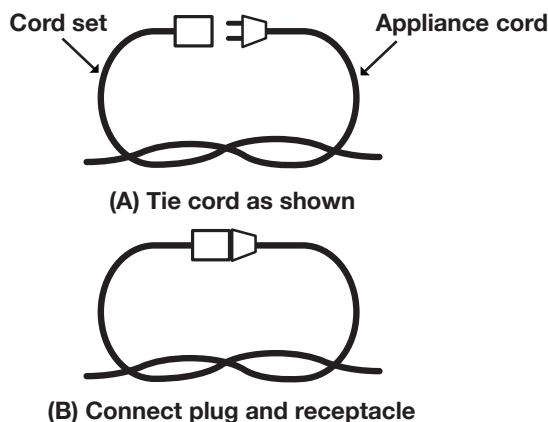
- 12.** If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a power supply protected by a residual current device (RCD). Using an RCD reduces the risk of an electric shock.
- 13.** To reduce the risk of electric shock, this appliance has a polarized plug (i.e. one blade is wider than the other). Use this appliance only with a polarized UL-, CSA- or ETL-listed extension cord recommended for outdoor, all-weather use, such as the Snow Joe® + Sun Joe® Power Joe SJTW-A 14-gauge 50-foot extension cord with lighted end (Model PJEXT50-B). Visit sunjoe.com to purchase this extension cord online or, to order by phone, call 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

The appliance plug will fit into a polarized extension cord only one way. If the appliance plug does not fit fully into the extension cord, reverse the plug. If the plug still does not fit, obtain a correct polarized extension cord. A polarized extension cord will require the use of a polarized wall outlet. The extension cord plug will fit into the polarized wall outlet only one way. If the plug does

not fit fully into the wall outlet, reverse the plug. If the plug still does not fit, contact a qualified electrician to install the proper wall outlet. Do not modify the appliance plug, extension cord receptacle or extension cord plug in any way.

- 14.** To prevent the appliance cord from disconnecting from the extension cord during operation, make a knot with the two cords as shown in Table 1.

Table 1. Method of Securing Extension Cord



- 15.** Do not abuse the cord. Never pull the blower vac by the cord or yank the cord to disconnect it from the receptacle. Keep the cord away from heat, oil and sharp edges.

Double-Insulated Appliances

In a double-insulated appliance, two systems of insulation are provided instead of grounding. No grounding means is provided on a double-insulated appliance, nor should a means for grounding be added to the appliance. Servicing a double-insulated appliance requires extreme care and knowledge of the system, and should be performed only by qualified service personnel. Replacement parts for a double-insulated appliance must be identical to the parts they replace. A double-insulated appliance is marked with the words "Double Insulation" or "Double Insulated." The symbol (square within a square) may also be marked on the appliance.



DOUBLE-INSULATED: GROUNDING NOT REQUIRED. WHEN SERVICING, USE ONLY IDENTICAL REPLACEMENT PARTS.

This electric blower vac is double-insulated, eliminating the need for a separate grounding system. Use only identical replacement parts. Read the instructions before servicing double-insulated appliances. Use this electric blower vac only as described in this manual.

Service

Your power tool should be serviced by a qualified specialist using only standard spare parts. This will ensure that it meets the required safety standards.

⚠️ WARNING! Take care not to expose this tool to rain and remove plug from mains supply immediately if the supply cord is damaged.

⚠️ WARNING! DO NOT OPERATE THIS TOOL WITH COLLECTION BAG REMOVED. Serious injury from the fan or flying debris could result.

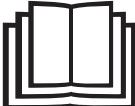
⚠️ WARNING! DO NOT OPERATE THIS TOOL WITH VACUUM/BLOWER TUBE REMOVED. Serious injury from the fan or flying debris could result.

⚠️ WARNING! Electric shock could occur if used on wet surfaces. Do not expose to rain. Store indoors.

⚠️ WARNING! Always wear eye protection to prevent rocks or debris from being blown or ricocheting into the eyes or face which can result in blindness or other serious injury.

Safety Symbols

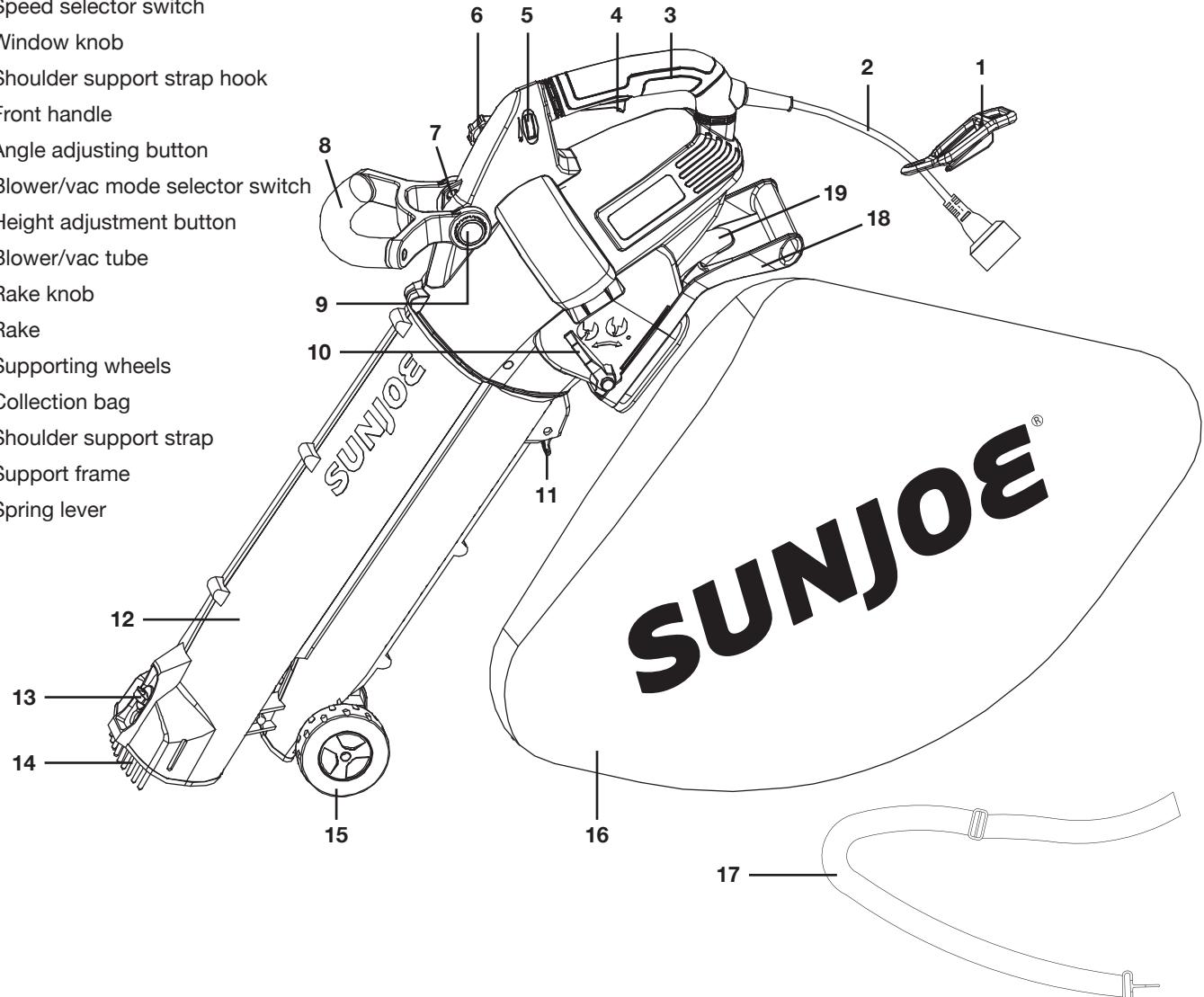
The following table depicts and describes safety symbols that may appear on this product. Read, understand, and follow all instructions on the machine before attempting to assemble and operate.

Symbols	Descriptions	Symbols	Descriptions
	READ THE OPERATOR'S MANUAL(S) – Read, understand and follow all instructions in the user manual(s) before attempting to assemble and operate.		Keep bystanders and children a safe distance away.
	SAFETY ALERT – Indicates a precaution, a warning or a danger.		WARNING! Do not expose the unit to rain or wet conditions.
	Beware of flying objects and debris.		Wear hearing protection. Wear eye protection. Wear breathing protection.
	DANGER! Rotating blades pose a serious risk of injury. Keep hair, clothing, and all body parts away from the air intake or any openings. Secure hair above shoulders and behind head. Do not let your hair or clothing get drawn into the appliance. Failure to keep hair, clothing, or body parts away from air intake could result in personal injury.		The rotating part will continuously run for several seconds after you turn off the machine.
	Immediately remove the plug from the mains if the power cable is damaged, frayed or entangled. Always keep the power cable away from heat, oil and sharp edges.		WARNING! Turn the machine OFF and disconnect it from the power supply before inspecting, cleaning, changing accessories or conducting any other maintenance task.
	DOUBLE INSULATION – When servicing, use only identical replacement parts.		Sound power level is 104 dB(A).

Know Your Electric 3-in-1 Blower/Vac/Mulcher

Read the owner's manual and safety instructions carefully before operating the electric blower vac. Compare the illustration below to the electric blower vac in order to become familiar with the location of the various controls and adjustments. Save this manual for future reference.

1. Extension cord restraint holder
2. Appliance cord
3. Rear handle
4. Switch trigger
5. Speed selector switch
6. Window knob
7. Shoulder support strap hook
8. Front handle
9. Angle adjusting button
10. Blower/vac mode selector switch
11. Height adjustment button
12. Blower/vac tube
13. Rake knob
14. Rake
15. Supporting wheels
16. Collection bag
17. Shoulder support strap
18. Support frame
19. Spring lever



Technical Data

Motor	12A	Vacuum Air Flow Max	615 CFM (17.4 m³/min)
Rated Voltage	120V ~ 60 Hz	Variable Speed Settings	7
No Load Speed	12000 - 16000 rpm	Mulch Reduction Ratio	15:1
Impeller	Polypropylene impeller + 65Mn steel blade	Mode Conversion	Blower to mulching vacuum
Air Speed Max	180 MPH (290 km/h)	Bag Capacity	12 gal (45 l)
Blower Air Flow Max	195 CFM (5.5 m³/min)	Net Weight	8.8 lbs (4 kg)

Unpacking

Carton Contents

- Electric blower/vacuum/mulcher
- Collection bag
- Supporting shoulder strap
- Manual with registration card

1. Carefully remove the electric blower/vacuum/mulcher and check to see that all of the above items are supplied.
2. Inspect the product carefully to make sure no breakage or damage occurred during shipping. If you find damaged or missing parts, DO NOT return the unit to the store. Please call the Snow Joe® + Sun Joe® customer service center at 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

NOTE: Do not discard the shipping carton and packaging material until you are ready to use the electric blower/vacuum/mulcher. The packaging is made of recyclable materials. Properly dispose of these materials in accordance with local regulations.

IMPORTANT! The equipment and packaging material are not toys. Do not let children play with plastic bags, foils or small parts. These items can be swallowed and pose a suffocation risk!

Assembly

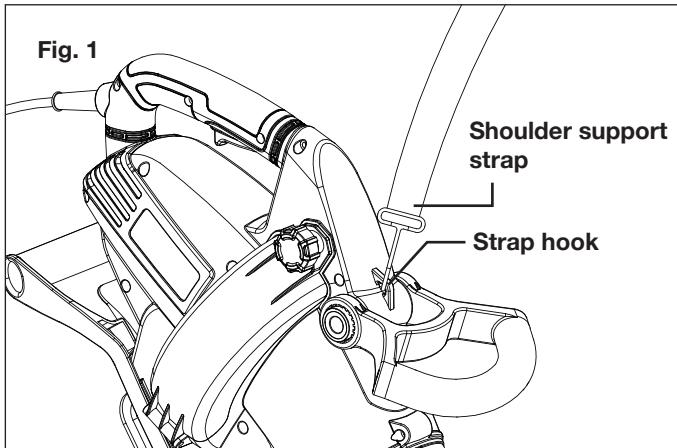
⚠️ WARNING! To avoid serious personal injury, read and understand all safety instructions provided.

⚠️ WARNING! Do not connect to power supply until assembly is complete. Failure to comply could result in accidental starting and possible serious personal injury.

Shoulder Support Strap

Fitting + Adjusting

1. Clip the shoulder support strap to the strap hook on the top of the blower, as shown (Fig. 1).



2. To adjust the length of the strap, push it from one end to form a loop above, and let out as needed, then pull the strap from the other side to tighten (Figs. 2 – 3).

Fig. 2

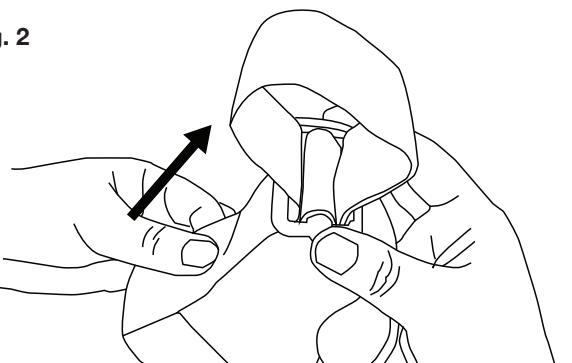
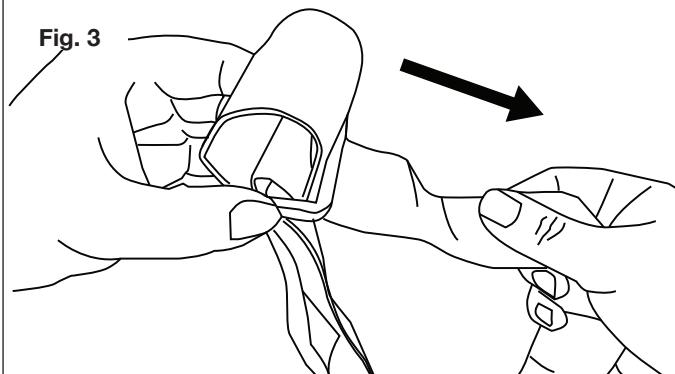


Fig. 3

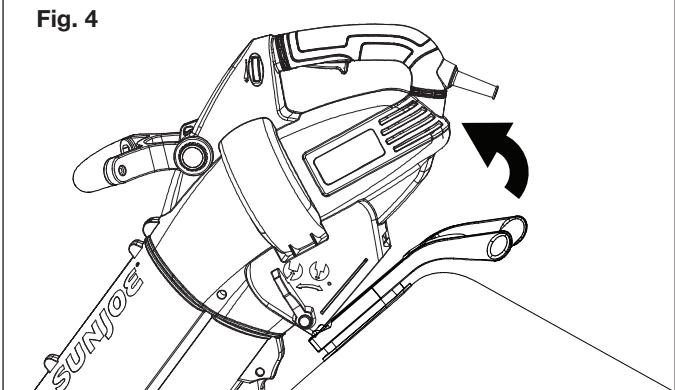


3. With machine on operator's right hand side, place shoulder strap across chest and over left shoulder.

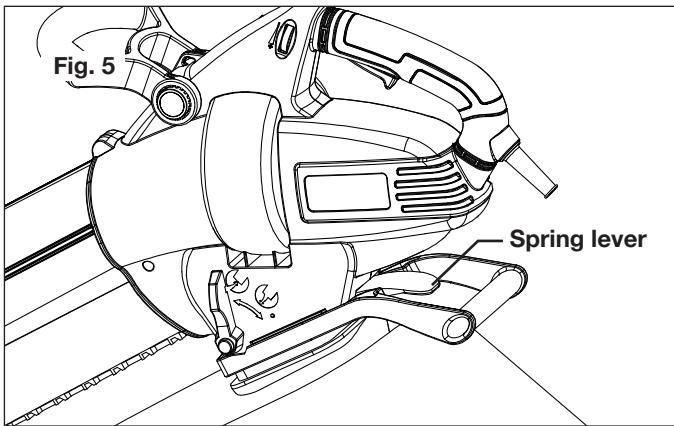
Collecting Bag Assembly

1. Insert the buckle of the support frame into the slot of the housing. The frame will click into position when properly fitted (Fig. 4).

Fig. 4



2. To release the bag, simply press the spring lever (Fig. 5).



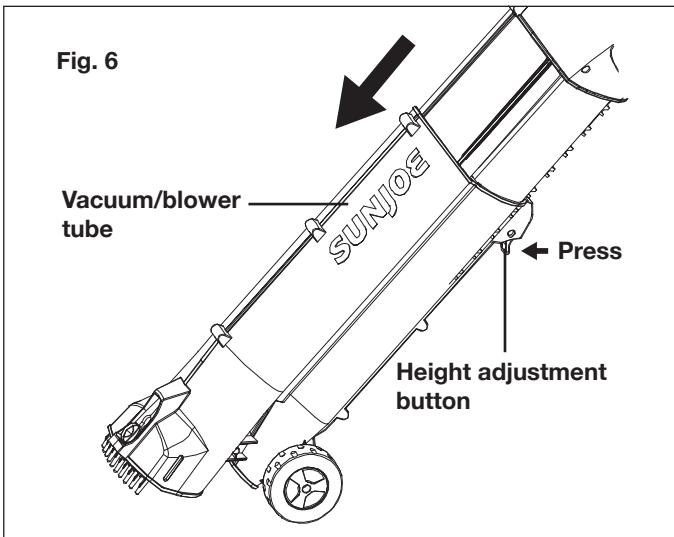
Operation

Tube Height Adjustment

The length of vacuum/blowing tube can be adjusted up to 300 mm to fit various blow/vacuum distance. To adjust the length of the tube, follow the instruction below.

WARNING! To prevent serious personal injury, make sure the trigger switch is off, the unit is unplugged and the impeller has come to a complete stop when adjusting the tubes.

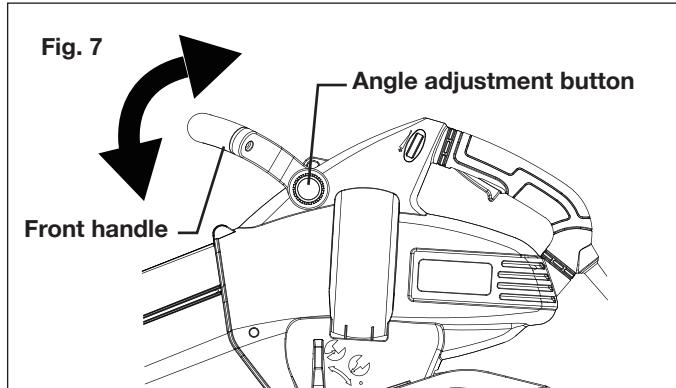
1. Press the height adjusting button and slide the vacuum/blower tube down to desired length (Fig. 6).



2. Release the height adjustment button.

Front Handle Adjustment

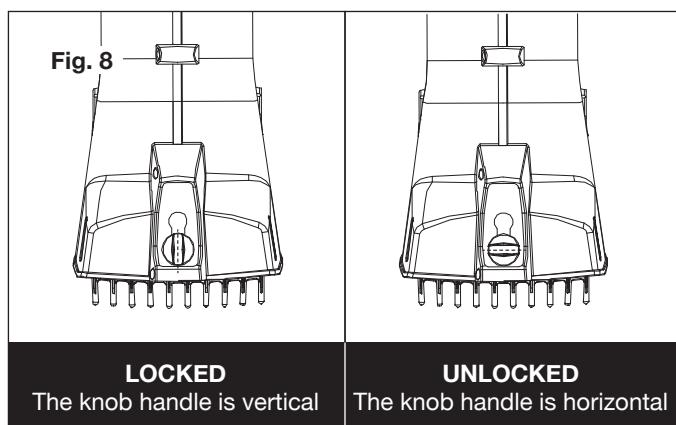
1. Press the angle adjustment button on the front handle, and turn the front angle to a comfortable place (Fig. 7).



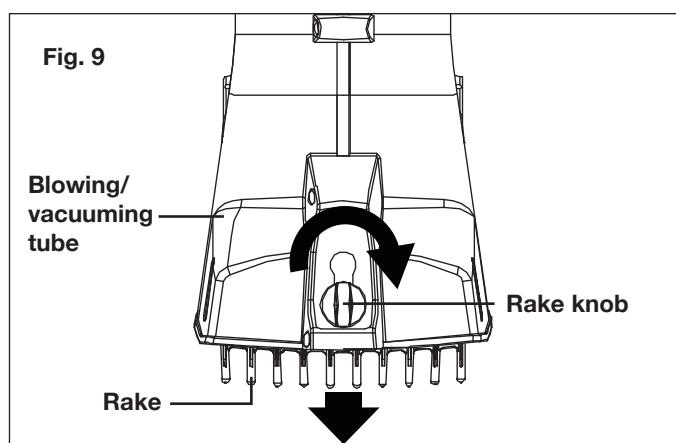
2. Release the angle adjustment button and the front handle will reset to lock into position automatically.

Rake Adjustment

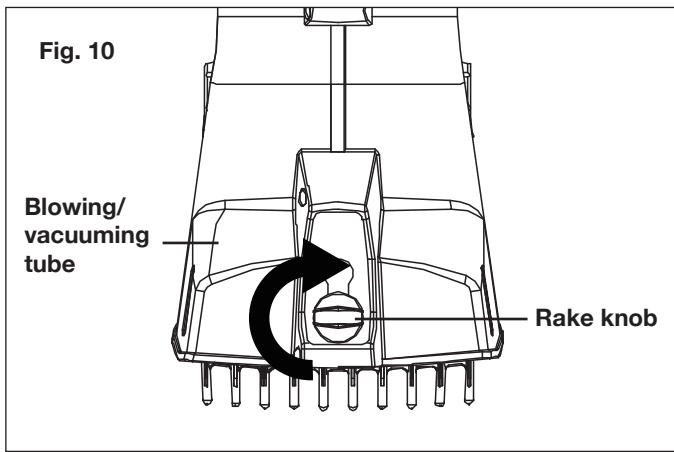
The unit is equipped with rake at the end of the blowing/vacuuming tube. The rake is controlled by the rake knob. When the knob handle is in vertical position, the rake is locked. When the knob handle is in horizontal position, the rake is free to adjustment (Fig. 8). To use the rake, follow the instruction below.



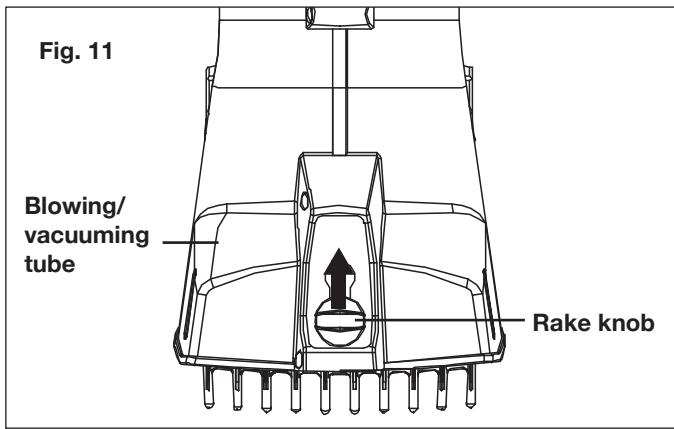
1. Rotate the rake knob to unlock the rake, the knob will slide down and the rake will pop-up (Fig. 9).



2. Turn the knob to make the knob handle vertical to lock the rake. The rake is ready to use (Fig. 10).



3. To withdraw the rake, unlock the rake by turning the knob handle horizontally, then lift the knob up (Fig. 11).

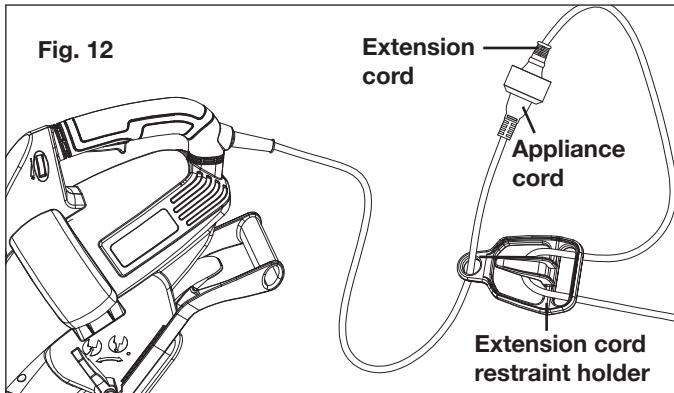


4. The rake will come up with the knob, when it is withdrawn, turn the knob handle horizontally to lock the rake.

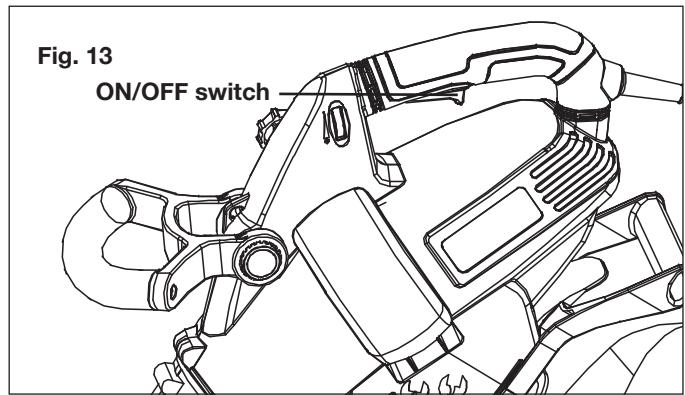
Starting + Stopping

⚠️ WARNING! Before switching on the tool, ensure that it is not in contact with any object.

1. Secure the extension cord by using the extension cord restraint holder. Then plug the appliance cord into the extension cord (Fig. 12).



2. To start the unit, press the ON/OFF switch (Fig. 13).



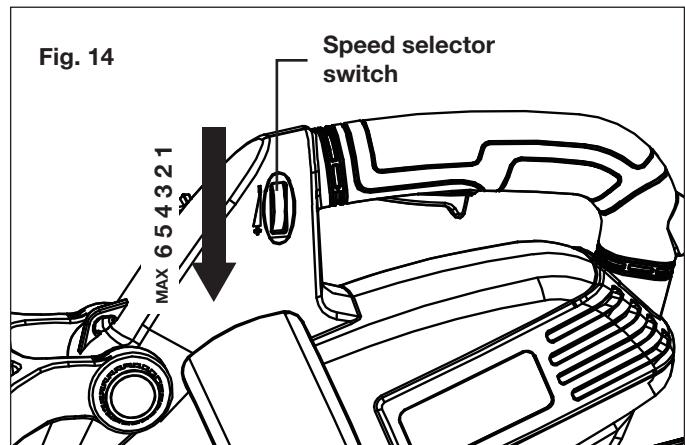
3. To stop the tool, release the ON/OFF switch (Fig. 13).

⚠️ WARNING! After switching off the tool the motor continues to run for a few seconds.

Speed Control

This unit is equipped with six variable speed settings (1 to 6) (Fig. 14).

- Turn the speed selector switch to position "1" or "2" for LOW speeds.
- Turn the speed selector switch to position "3" or "4" for MEDIUM speeds.
- Turn the speed selector switch to position "5", "6" or "MAX" for HIGH speeds.

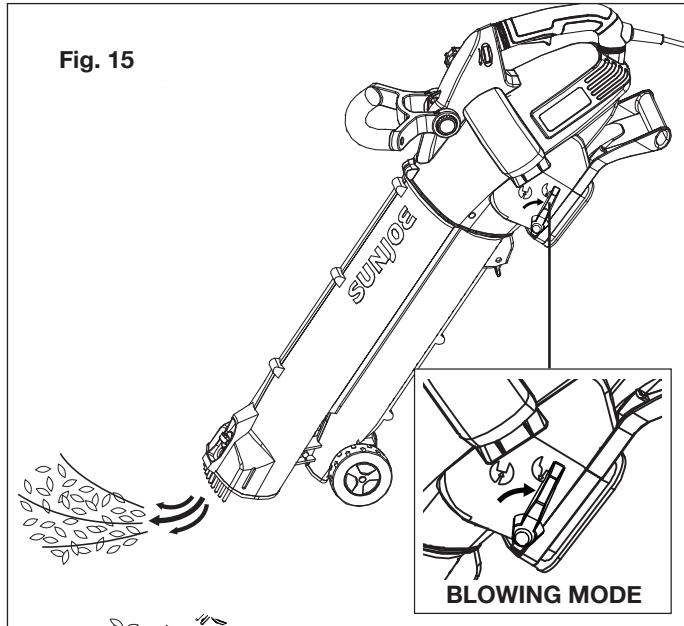


Blower Mode

⚠️WARNING! Before operating with the blower/vac mode selector, make sure that the selector lever moves smoothly and is not obstructed by debris from previous use.

- To use the unit in the blower mode, turn the blower/vac mode selector switch to BLOWING MODE. Turn unit on (Fig. 15).

Fig. 15



- Hold the blower firmly with one hand on the main handle and the other hand on the front handle. Sweep from side to side with the wheels on ground.
- Slowly advance the unit by the wheel, keeping the accumulated pile of debris in front of you. Most dry blowing operations are better suited to low speeds rather than high speeds. High speed blowing is best for moving heavier items like large debris or gravel.

Vacuum/Mulcher Mode

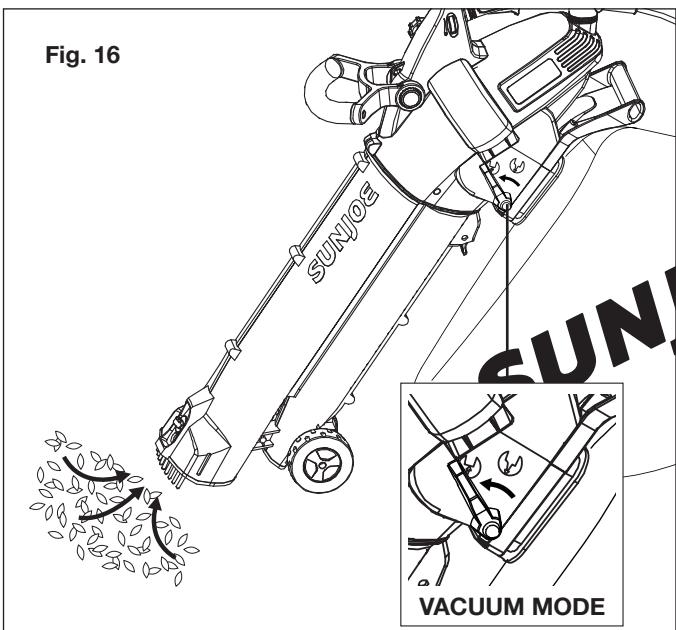
⚠️WARNING! Any hard objects, such as stones, cans and glass, will damage the impeller.

⚠️WARNING! Do not use the unit to suck up water or very wet debris.

⚠️WARNING! Never operate the unit in vacuum/mulcher mode without the collection bag being assembled on.

- Once you have blown the debris/leaves into a pile, you can convert to vacuum mode to collect the debris.
- Ensure the collection bag are assembled correctly before operating. Turn the blower/vac mode selector switch to VACUUM MODE. Turn unit on (Fig. 16).

Fig. 16

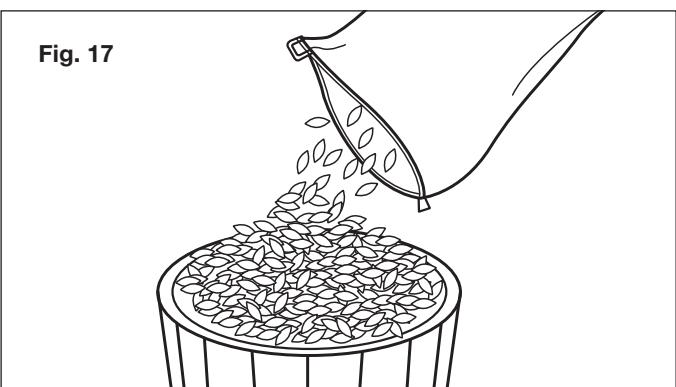


- With a firm hold on the vac, tilt the tubes 5 – 10 cm from the ground and use a sweeping action to collect light debris. The debris will flow into the bag. Items such as small leaves and twigs will be mulched as they pass through the fan housing. For longer bag life and increased performance, empty the bag frequently.

⚠️WARNING! Switch off the tool and disconnect the plug, and wait until the impeller comes to a standstill before dumping the collection bag.

- Open the zipper of the collection bag and empty it completely (Fig. 17).

Fig. 17



- Compost material does not belong with domestic waste.
- Regularly empty collection bag (the vacuum capacity decreases considerably when the collection bag is full).

⚠️WARNING! Do not vacuum solid objects such as stones, broken glass, pieces of metal.

⚠️WARNING! Do not vacuum liquids.

⚠️WARNING! Do not vacuum large volumes of leaf material at one time thus avoiding clogging of the vacuuming opening and blocking of the mulcher impeller.

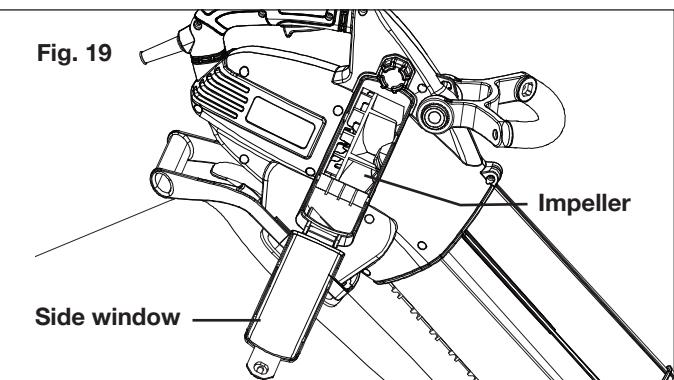
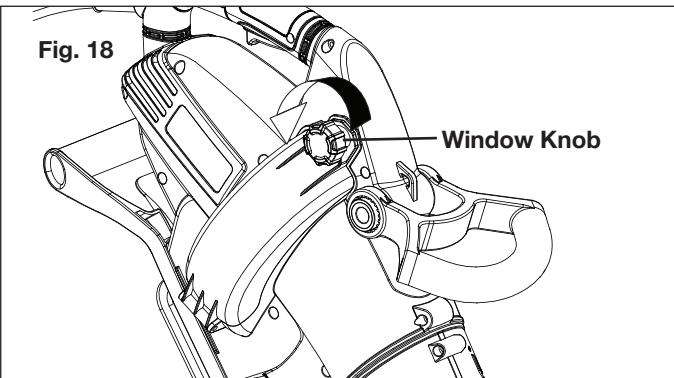
NOTE: The mulching intensity depends on the size of the leaf material and its residual moisture.

Operating Tips

⚠️WARNING! Use the blower/vacuum/mulcher only in daylight or good artificial light.

- When using the blower vac, plant your feet firmly on the ground and place one hand on the unit handle and the other hand on the front handle.
- Wear personal protective equipment during your work session. This includes boots, safety glasses/goggles, ear defenders, long pants and a long-sleeve shirt.
- When using the unit as mulcher, make sure the bag is properly installed and zipped closed.
- Make sure the blower tube is not directed at anybody or any loose debris before starting the unit.
- Verify that the unit is in good working condition. Make sure the tube (and/or bag) is in place and secure.
- Use the shoulder strap when using the unit as a mulcher.
- Use the supporting wheels to easily guide the tube along the ground.
- Operate power equipment only at reasonable hours—not early in the morning or late at night when people might be disturbed. Comply with times listed in local ordinances. Typical recommendations are 9:00 am to 5:00 pm, Monday through Saturday.
- To reduce noise levels, limit the number of pieces of power equipment used at any one time and operate power blowers at the lowest possible speed setting necessary to do the job.
- Use rakes and brooms to loosen debris before blowing.
- In dusty conditions, slightly dampen surfaces.

- To clean the impeller inside of the unit, turn the window knob counterclockwise, and open the side window (Figs. 18 – 19).



- Empty the bag after each use to avoid deterioration and obstructing air flow, which will reduce the performance of the unit.
- Wear eye protection and a dust mask. Clean the bag as needed. Turn the bag inside out after initial emptying and vigorously shake out dust and debris.
- After removing the collection bag, ensure that any possible dirt residues are removed from the air outlet area.
- Wash the bag once a year, or more often if needed. Follow the steps below:
 - Remove the bag.
 - Turn the bag inside out.
 - Hang it up.
 - Hose it down thoroughly.
 - Leave it hanging to dry.
 - Turn the bag right-side out and reinstall.

Care + Maintenance

⚠️WARNING! Disconnect the power before performing any maintenance task.

If the extension cord is plugged into the appliance, someone could accidentally turn on the unit while you are performing maintenance on it, which could result in serious personal injury.

Cleaning the Unit

- Use a small brush to clean the outside of the unit. Do not use strong detergents, household cleaners that contain aromatic oils (e.g. pine and lemon) or harsh solvents such as kerosene as these substances can damage the plastic housing or the handles. Wipe off any moisture with a soft, dry cloth.

Cleaning

1. Keep the ventilation slots of the machine clean to prevent overheating of the machine.
 2. Regularly clean the machine housing with a soft cloth, preferably after each use.
 3. Keep the ventilation slots free from dust and dirt.
 4. If the dirt does not come off use a soft cloth moistened with soapy water.
 5. Never use solvents such as petrol, alcohol, ammonia water, etc. These solvents may damage the plastic parts.

Maintenance

Our machines have been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper machine care and regular cleaning.

Keep all nuts, bolts and screws tight to be sure the appliance is in safe working condition.

1. Check the collection bag frequently for wear or deterioration.
 2. Replace worn or damaged parts.
 3. Use only genuine replacement parts and accessories.
 4. Store the appliance only in a dry place.

Disposal

Should your appliance need replacement after extended use, do not dispose of it with the household refuse, but in an environmentally safe way.



Waste produced by electrical machine items should not be handled like normal household rubbish. Please recycle where recycle facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.

Storage

1. Disconnect the extension cord from the electric blower/vacuum/mulcher before storing.
 2. Store the cord with the electric blower/vacuum/mulcher indoors in a clean, dry and locked location out of the reach of children and animals.

Service and Support

If your Sun Joe® SBJ702E electric blower/vacuum/mulcher requires service or maintenance, please call the Snow Joe® + Sun Joe® customer service center at 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

Model and Serial Numbers

When contacting the company, reordering parts or arranging service from an authorized dealer, you will need to provide the model and serial numbers, which can be found on the decal located on the housing of the unit. Copy these numbers into the space provided below.

Record the following numbers from the housing or handle of your new product:

Model #:

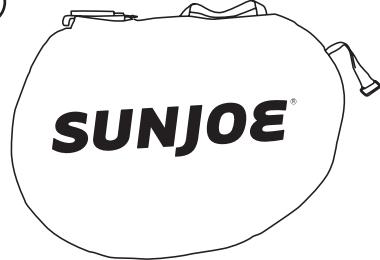
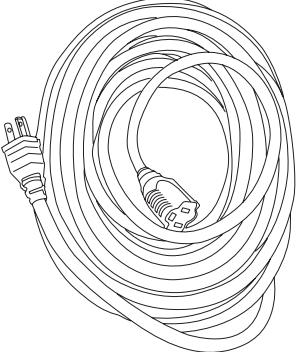
Serial #:

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Remedy
The blower/ vacuum/mulcher fails to operate	<ul style="list-style-type: none">• No power supply• Plug not connected• Extension cord damaged	<ul style="list-style-type: none">• Check power supply (appliance cord, circuit breakers, fuses)• Connect the plug• Replace extension cord
No/low blowing power	<ul style="list-style-type: none">• Transfer lever in vacuuming mode	<ul style="list-style-type: none">• Set selector switch to blowing mode
No/low vacuuming power	<ul style="list-style-type: none">• Transfer lever switch in blowing mode• Collection bag is full, dirty• Vacuuming opening clogged or blocked by foreign object	<ul style="list-style-type: none">• Set transfer lever switch in vacuuming mode• Empty/clean collection bag• Remove blockage

Optional Accessories

⚠WARNING! ALWAYS use only authorized Snow Joe® + Sun Joe® replacement parts and accessories. NEVER use replacement parts or accessories that are not intended for use with this tool. Contact Snow Joe® + Sun Joe® if you are unsure whether it is safe to use a particular replacement part or accessory with your tool. The use of any other attachment or accessory can be dangerous and could cause injury or mechanical damage.

Accessories	Item	Model
 ①	Sun Joe® SBJ702E replacement bag	SBJ702E-BAG
 ②	Snow Joe® + Sun Joe® SJTW-A 14-gauge 50-foot extension cord with lighted end	PJEXT50-B

NOTE: Accessories are subject to change without any obligation on the part of Snow Joe® + Sun Joe® to provide notice of such changes. Accessories can be ordered online at sunjoe.com or via phone by contacting the Snow Joe® + Sun Joe® customer service center at 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).



SNOW JOE® + SUN JOE® CUSTOMER PROMISE

ABOVE ALL ELSE, Snow Joe, LLC (“Snow Joe”) is dedicated to you, our customer. We strive to make your experience as pleasant as possible. Unfortunately, there are times when a Snow Joe®, Sun Joe®, or Aqua Joe® product (“Product”) does not work or breaks under normal operating conditions. We think it’s important that you know what you can expect from us. That’s why we have a Limited Warranty (“Warranty”) for our Products.

OUR WARRANTY:

Snow Joe warrants new, genuine, powered and non-powered Products to be free from defects in material or workmanship when used for ordinary household use for a period of two years from the date of purchase by the original, end-user purchaser when purchased from Snow Joe or from one of Snow Joe’s authorized sellers with proof of purchase. Because Snow Joe is unable to control the quality of its Products sold by unauthorized sellers, unless otherwise prohibited by law, this Warranty does not cover Products purchased from unauthorized sellers. If your Product does not work or there’s an issue with a specific part that is covered by the terms of this Warranty, Snow Joe will elect to either (1) send you a free replacement part, (2) replace the Product with a new or comparable product at no charge, or (3) repair the Product. How cool is that!

This Warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from State to State.

PRODUCT REGISTRATION:

Snow Joe strongly encourages you to register your Product. You can register online at snowjoe.com/register, or by printing and mailing in a registration card available online from our website, or calling our Customer Service Department at **1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)**, or by e-mailing us at help@snowjoe.com. Failure to register your Product will not diminish your warranty rights. However, registering your Product will allow Snow Joe to better serve you with any of your customer service needs.

WHO CAN SEEK LIMITED WARRANTY COVERAGE:

This Warranty is extended by Snow Joe to the original purchaser and original owner of the Product.

WHAT IS NOT COVERED?

This Warranty does not apply if the Product has been used commercially or for non-household or rental applications. This Warranty also does not apply if the Product was purchased from an unauthorized seller. This Warranty also does not cover cosmetic changes that do not affect performance. Wearing parts like belts, augers, chains and tines are not covered under this Warranty, and can be purchased at snowjoe.com or by calling **1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)**.



MANUAL DEL OPERADOR

Una división de Snow Joe®, LLC

SOPLADORA/ ASPIRADORA/ TRITURADORA ELÉCTRICA 12 A | 180 MPH MÁX.

Modelo SBJ702E

Forma N° SJ-SBJ702E-880S-MR2

ES

¡IMPORTANTE!

Instrucciones de seguridad

Todos los operadores deberán leer estas instrucciones antes del uso

Cualquier artefacto eléctrico puede ser peligroso si se usa incorrectamente. Algunas de las precauciones de seguridad que aparecen en este manual se aplican a muchos artefactos. Otras advertencias son específicas al uso de esta sopladora/aspiradora/trituradora eléctrica.

No seguir todas las instrucciones y advertencias puede causar un choque eléctrico, incendio o lesiones personales graves.

⚠ ¡PRECAUCIÓN! Esto indica una situación peligrosa la cual, de no ser evitada, puede resultar en lesiones menores o moderadas.

⚠ ¡ADVERTENCIA! Esto indica una situación peligrosa la cual, de no ser evitada, puede resultar en lesiones personales severas o la muerte.

⚠ ¡PELIGRO! Esto indica una situación peligrosa la cual, de no ser evitada, dará como resultado lesiones personales severas o la muerte.

Seguridad general

PARA USO DOMÉSTICO SOLAMENTE

Antes de que cualquier persona use este producto, asegúrese de que dicha persona haya leído y entendido por completo todas las instrucciones de seguridad e información adicional contenidas en este manual. Conserve este manual y revíselo con frecuencia antes de usar esta herramienta y al momento de instruir a otros sobre los procedimientos adecuados de operación.

⚠ ¡PRECAUCIÓN! Emplee una protección auditiva adecuada durante su uso. Luego de períodos prolongados de uso extendido, el ruido generado por este artefacto puede causar pérdida auditiva si sus oídos no están protegidos adecuadamente.

⚠ ¡ADVERTENCIA! Siempre que use herramientas eléctricas para jardín, usted debe tomar precauciones básicas

de seguridad con el fin de reducir el riesgo de incendios, choques eléctricos y daños personales, incluyendo las siguientes:

- 1. Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada:** las áreas de trabajo abarrotadas y las áreas oscuras provocan accidentes.
- 2. Partes de repuesto:** al repararla, utilice solamente partes de repuesto idénticas. Reemplace o repare los cables dañados inmediatamente.
- 3. Desconecte la herramienta:** desconecte la sopladora/aspiradora/trituradora de la fuente de alimentación cuando no esté siendo usada, antes de ser reparada, al cambiarle accesorios y al realizar cualquier otra tarea de mantenimiento.
- 4 Evite entornos peligrosos:** no use la sopladora/aspiradora en la lluvia o lugares húmedos o mojados. No opere la sopladora/aspiradora/trituradora en atmósferas gaseosas o explosivas, ni use la sopladora/aspiradora/trituradora para recoger líquidos inflamables o combustibles. Los motores de máquinas como ésta normalmente echan chispas que pueden encender los gases.
- 5. Mantenga alejados a los niños y mascotas:** todos los espectadores, incluidos niños y mascotas, deberán estar a una distancia segura del área de trabajo.
- 6. Utilice la herramienta correcta:** no utilice esta herramienta para ningún otro trabajo excepto para el cual está destinada.
- 7. Cables de extensión:** para prevenir choques eléctricos, use esta máquina únicamente con un cable de extensión adecuado para uso en exteriores.
- 8. No abuse del cable:** nunca transporte la sopladora/aspiradora/trituradora por el cable, ni tire de éste para desconectar la máquina del tomacorriente. Mantenga el cable alejado del calor, aceite y bordes afilados.
- 9. Evite los encendidos accidentales:** no transporte la sopladora/aspiradora/trituradora con su dedo sobre el interruptor. Asegúrese de que el interruptor esté apagado antes de enchufar la unidad.

⚠ ¡PELIGRO! No coloque de forma manual objetos dentro del tubo de aspirado mientras opere la unidad ya que esto puede dañar severamente la unidad y/o lesionar al operador. Mantenga ambas manos en los mangos cuando la unidad esté encendida.

NO INTENTE retirar material ni sujetar material a ser aspirado cuando la sopladora/aspiradora/trituradora esté encendida. Asegúrese de que la sopladora/aspiradora/trituradora esté apagada al desatascar material dentro del tubo de aspirado. No levante la sopladora/aspiradora/trituradora por su tubo, ni intente transportarla sosteniéndola por el tubo.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

⚠ ¡PRECAUCIÓN! Las partes móviles continuarán moviéndose por varios segundos luego de haber apagado la máquina.

- 10. Partes móviles:** mantenga alejados pies y manos de las partes móviles. Mantenga los protectores en su lugar y funcionando apropiadamente.
- 11. No fuerce la herramienta:** tendrá un mejor funcionamiento con menos probabilidades de lesiones personales o fallas mecánicas si es usada con el nivel de actividad para el cual fue diseñada.
- 12. Use equipos de protección personal:** al usar esta herramienta, use gafas protectoras con cubiertas laterales o gafas de seguridad para proporcionar la protección ocular adecuada. Use protección auditiva para evitar daños a los oídos. Use una máscara antipolvo o para el rostro si el entorno de trabajo es polvoriento.
- 13. Vístase adecuadamente:** no use vestimenta suelta ni joyería, ya que dichos objetos pueden engancharse en las partes móviles. Utilice una cubierta protectora para contener cabellos largos. Se recomienda usar guantes de hule y calzado anti-deslizante protector al trabajar en exteriores.
- 14. Manténgase alerta:** vea lo que está haciendo. Utilice su sentido común. No opere la aspiradora/ sopladora/ trituradora si usted está cansado o bajo la influencia de las drogas, alcohol u otros medicamentos.
- 15. Guarde la herramienta inactiva en interiores:** cuando no esté en uso, la sopladora/ aspiradora/ trituradora debe almacenarse bajo techo, en un lugar seco, alto o bajo llave, fuera del alcance de los niños.
- 16. Cuide la sopladora/ aspiradora/ trituradora:** mantenga el tubo de la sopladora y el área del ventilador despejados y limpios para un óptimo funcionamiento y reducir el riesgo de lesiones. Inspeccione periódicamente el cable de extensión y reemplácelo inmediatamente si está dañado. Mantenga los mangos secos, limpios y sin aceite o grasa. Siga las recomendaciones adicionales descritas en la sección de mantenimiento de este manual.

Seguridad personal

- Tenga especial cuidado al limpiar en escaleras.
- Mantenga con sus pies un balance y posición adecuados todo el tiempo. No se extralimite. Extralimitarse puede resultar en la pérdida de equilibrio.
- Apague todos los controles antes de desenchufar la herramienta.
- No utilice la herramienta si el interruptor de encendido/ apagado no la enciende y apaga. Cualquier herramienta que no pueda ser controlada por el interruptor de encendido/ apagado es peligrosa y debe ser reparada.
- No use la herramienta con un enchufe dañado.
- No recoja objetos que se estén quemando o echando humo, tales como cigarrillos, fósforos o cenizas calientes.
- Inspeccione cuidadosamente su artefacto antes de su uso y siga todas las instrucciones de las etiquetas y marcas.
- Mantenga el extremo del tubo soplador lejos de su rostro y cuerpo.
- Siempre desenchufe este artefacto antes de conectar o desconectar sus tubos.

- No use esta máquina con materiales mojados.
- Mantenga todas las partes de su cuerpo lejos de cualquier parte móvil o superficie caliente de la unidad.
- No coloque ningún objeto dentro de las aberturas de la herramienta. No use la herramienta si alguna de sus aberturas está obstruida; mantenga las aberturas libres de polvo, pelusa, cabellos y cualquier objeto que pueda reducir su flujo de aire.
- Inspeccione el área de trabajo antes de cada uso. Retire todos los objetos como rocas, vidrios rotos, clavos, alambres o cuerdas; los cuales pueden ser arrojados o enredarse dentro de la máquina.
- Este producto deberá ser reparado únicamente por personal técnico calificado. El mantenimiento o reparación llevados a cabo por personal no calificado puede resultar en lesiones al usuario o daños al producto.
- Esta sopladora/ aspiradora/ trituradora está diseñada solo para uso residencial.
- Nunca haga funcionar la unidad sin los equipos adecuados conectados. Asegúrese siempre de que los tubos sopladores estén instalados adecuadamente.
- Al operar la unidad como sopladora, nunca apunte el tubo soplador en dirección de personas o mascotas, o en dirección de ventanas. Tenga especial cuidado al soplar escombros cerca de objetos sólidos tales como árboles, automóviles o paredes.
- Asegúrese de que la unidad esté sujetada correctamente al ser transportada.
- Nunca empape ni moje la unidad con agua u otros líquidos. Limpie la unidad luego de cada uso tal como se describe en la sección de cuidado y mantenimiento.

Seguridad eléctrica

1. Verifique siempre que la fuente de alimentación corresponda con el voltaje en la etiqueta de especificaciones.
2. El enchufe de la herramienta eléctrica debe encajar en el tomacorriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No use ningún enchufe adaptador con herramientas eléctricas que tengan conexión a tierra. El uso de enchufes no modificados y tomacorrientes equivalentes reducirá el riesgo de un choque eléctrico.
3. Evite el contacto de su cuerpo con superficies puestas a tierra tales como tuberías, radiadores, cocinas eléctricas y refrigeradoras. Hay un mayor riesgo de un choque eléctrico si su cuerpo está conectado a tierra.
4. No exponga las herramientas eléctricas bajo la lluvia o bajo condiciones mojadas. Si entra agua a una herramienta eléctrica, se incrementará el riesgo de un choque eléctrico.
5. No dañe el cable. Nunca use el cable para transportar, jalar o desenchufar esta herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o partes en movimiento. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de un choque eléctrico.
6. Manténgase alerta, mire lo que está haciendo y utilice su sentido común al operar una herramienta eléctrica. No utilice la herramienta cuando usted esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción durante el uso de una herramienta eléctrica puede ocasionar lesiones severas.

7. Use equipos de seguridad. Use siempre protección ocular. El uso de equipos de seguridad tales como máscaras antipolvo, zapatos antideslizantes de seguridad, cascos o protección auditiva cuando sea necesario reducirá el riesgo de lesiones personales.
8. Evite encendidos accidentales. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de insertar el enchufe. Llevar herramientas eléctricas con su dedo sobre el interruptor, o enchufarlas cuando su interruptor esté en la posición de encendido, puede causar accidentes.
9. Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta. Una llave inglesa o de otro tipo conectada a una parte giratoria de la herramienta eléctrica puede causar lesiones personales.
10. Al operar una herramienta eléctrica en exteriores, use un cable de extensión adecuado para uso en exteriores. Usar un cable para exteriores reduce el riesgo de un choque eléctrico.
11. Para evitar un choque eléctrico, emplee solo cables de extensión adecuados para uso en exteriores, tales como SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A o SJTOW-A.

Antes del uso, verifique que el cable de extensión esté en buenas condiciones. Asegúrese de emplear un cable de extensión lo suficientemente fuerte como para poder transportar toda la electricidad que su equipo consumirá. Para longitudes menores de 50 pies (15 m), se debe usar un cable de extensión calibre N° 14 AWG (o mayor). Un cable de extensión demasiado fino causará una caída de tensión en la línea produciendo pérdida de potencia y recalentamiento.

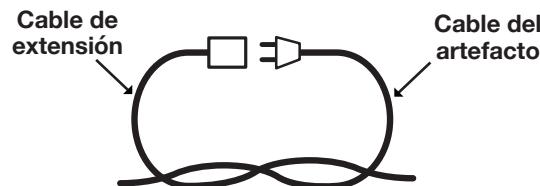
12. Si es inevitable operar una herramienta eléctrica en un entorno mojado, utilice una fuente de alimentación protegida por un Dispositivo de Corriente Residual (RCD por sus siglas en inglés). El uso de un RCD reduce el riesgo de un choque eléctrico.

13. Para reducir el riesgo de un choque eléctrico, este artefacto posee un enchufe polarizado (es decir, una pata es más ancha que la otra). Use este artefacto solo con un cable de extensión polarizado aprobado por UL, CSA o ETL y recomendado para uso en exteriores y todo tipo de clima, tal como el cable de extensión de 50 pies y calibre 14 Power Joe SJTW-A de Snow Joe® + Sun Joe® con extremo iluminado (modelo PJEXT50-B). Visite sunjoe.com para comprar este cable de extensión, o pídalos llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

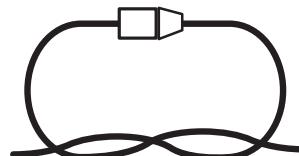
El enchufe del artefacto encajará en el receptáculo del cable de extensión polarizado de una sola manera. Si el enchufe del artefacto no entra por completo dentro del receptáculo del cable de extensión, invierta las clavijas del enchufe. Si el enchufe aún no encaja dentro del receptáculo del cable de extensión, obtenga un cable de extensión polarizado correcto. Un cable de extensión polarizado requerirá el uso de un tomacorriente polarizado de pared. El enchufe del cable de extensión encajará en el tomacorriente polarizado de la pared de una sola manera. Si el enchufe no entra por completo dentro del tomacorriente de la pared, invierta las clavijas del enchufe. Si el enchufe aún no encaja en el tomacorriente, comuníquese con un electricista calificado para la instalación de un tomacorriente de pared apropiado. No modifique el enchufe del artefacto, ni el receptáculo del cable de extensión ni el enchufe del cable de extensión en ninguna forma.

14. Para evitar que el cable del artefacto se desconecte del cable de extensión al usarlo, haga un nudo con los dos cables tal como se muestra en el gráfico 1.

Gráfico 1: método para asegurar el cable de extensión



(A) Ate el cable como se indica



(B) Conecte el enchufe y el receptáculo

15. No maltrate el cable. Nunca jale la sopladora/ aspiradora/ trituradora por su cable ni tire de este para desconectarla del enchufe. Mantenga el cable alejado del calor, aceites y bordes afilados.

TABLA DE CABLES DE EXTENSIÓN

Longitud de cable de extensión	Hasta 50 pies (15 m)	+50 pies - 100 pies (+15 m - 30 m)
Calibre de alambre mínimo (AWG):	14	12

Artefactos de doble aislamiento

En un artefacto de doble aislamiento se proporcionan dos sistemas de aislamiento en lugar de una conexión a tierra. Un artefacto de doble aislamiento no posee una conexión a tierra, y no debe agregársele ninguna. La reparación de un artefacto de doble aislamiento requiere sumo cuidado y conocimiento del sistema, y solo debe ser realizada por personal técnico calificado. Las partes de repuesto de un artefacto de doble aislamiento deben ser idénticas a las partes originales.

Un artefacto de doble aislamiento está marcado con las frases "Double Insulation" ("doblemente aislado") o "Double Insulated" ("doble aislamiento"). El símbolo  (un cuadrado dentro de otro) puede también estar marcado en el artefacto.



**DOBLE AISLAMIENTO: PUESTA A TIERRA
NO REQUERIDA. AL REPARAR, USE SOLO
PARTES DE REPUESTO IDÉNTICAS.**

Esta sopladora/ aspiradora/ trituradora eléctrica tiene doble aislamiento y no necesita un sistema separado de conexión a tierra. Use solo partes de repuesto idénticas. Lea las instrucciones antes de reparar artefactos de doble aislamiento. Use esta sopladora/ aspiradora/ trituradora eléctrica solo tal como se describe en este manual.

Servicio

Su herramienta eléctrica debe ser reparada por un especialista calificado empleando solo partes de repuesto estándar. Esto garantizará que cumpla con las normas de seguridad requeridas.

⚠ ¡ADVERTENCIA! No exponga esta herramienta a la lluvia, y retire el enchufe de la fuente de alimentación inmediatamente si el cable de alimentación se daña.

⚠ ¡ADVERTENCIA! NO OPERE ESTA HERRAMIENTA SIN SU BOLSA RECOLECTORA INSTALADA. Esto puede causar lesiones severas causadas por la hélice o residuos voladores.

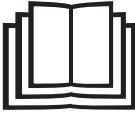
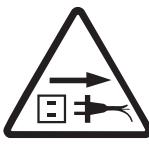
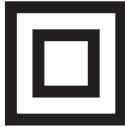
⚠ ¡ADVERTENCIA! NO OPERE ESTA HERRAMIENTA SIN TUBO DE ASPIRADO/SOPLADO. Esto puede causar lesiones severas causadas por la hélice o residuos voladores.

⚠ ¡ADVERTENCIA! Un choque eléctrico puede ocurrir si se usa en superficies mojadas. No la exponga a la lluvia. Guárdela en interiores.

⚠ ¡ADVERTENCIA! Use siempre protección ocular para evitar que las piedras o residuos le caigan a los ojos, lo cual le puede causar ceguera u otras lesiones personales graves.

Símbolos de seguridad

La siguiente tabla muestra y describe los símbolos de seguridad que pueden aparecer en este producto. Lea, comprenda y siga todas las instrucciones relacionadas con esta máquina antes de intentar ensamblarla y operarla.

Símbolo	Descripción	Símbolo	Descripción
	LEA EL(LOS) MANUAL(ES) DEL OPERADOR: lea, comprenda y siga todas las instrucciones en el(los) manual(es) antes de intentar ensamblar y operar la unidad.		Mantenga a los transeúntes y niños alejados a una distancia segura.
	ALERTA DE SEGURIDAD: indica una precaución, advertencia o peligro.		¡ADVERTENCIA! No exponga la unidad a la lluvia o a condiciones húmedas.
	Tenga cuidado con objetos y escombros voladores.		Use protección auditiva. Use protección ocular. Use protección respiratoria.
	¡PELIGRO! Las hojas giratorias poseen un severo riesgo de lesiones personales. Mantenga su cabello, ropa y todas las partes de su cuerpo alejadas de la entrada de aire u otras aberturas. Sujete su cabello por encima de los hombros y detrás de la cabeza. No deje que su cabello o ropa se metan al artefacto. No mantener su cabello, ropa o partes del cuerpo alejadas de la entrada de aire puede causar lesiones personales.		La parte giratoria seguirá girando continuamente durante varios segundos después de que haya apagado la máquina.
	Retire inmediatamente el enchufe del tomacorriente si el cable de alimentación se daña, desgasta o se enreda. Mantenga siempre el cable de alimentación alejado del calor, aceites o bordes afilados.		¡ADVERTENCIA! Apague la máquina y desconéctela de la fuente de alimentación antes de inspeccionarla, limpiarla, cambiarle accesorios o llevar a cabo cualquier otra tarea de mantenimiento en esta.
	DOBLE AISLAMIENTO: al prestar servicio, use solo partes de repuesto idénticas.		Nivel de potencia sonora: 104 dB(A).

Conozca su sopladora/ aspiradora/ trituradora eléctrica 3 en 1

Lea detenidamente el manual del operador y las instrucciones de seguridad antes de operar la sopladora/ aspiradora/ trituradora. Compare la ilustración debajo con la sopladora/ aspiradora/ trituradora eléctrica para familiarizarse con las ubicaciones de los diversos controles y ajustes. Conserve este manual para futuras referencias.

1. Sujetador de cable de extensión

2. Cable del artefacto

3. Mango posterior

4. Gatillo interruptor

5. Interruptor selector de velocidad

6. Perilla de ventana lateral

7. Gancho de correa para hombro

8. Mango frontal

9. Botón de ajuste de ángulo

10. Interruptor de selección de modo
(aspiradora/ sopladora)

11. Botón de ajuste de altura

12. Tubo de soplado/ aspirado

13. Perilla de rastrillo

14. Rastrillo

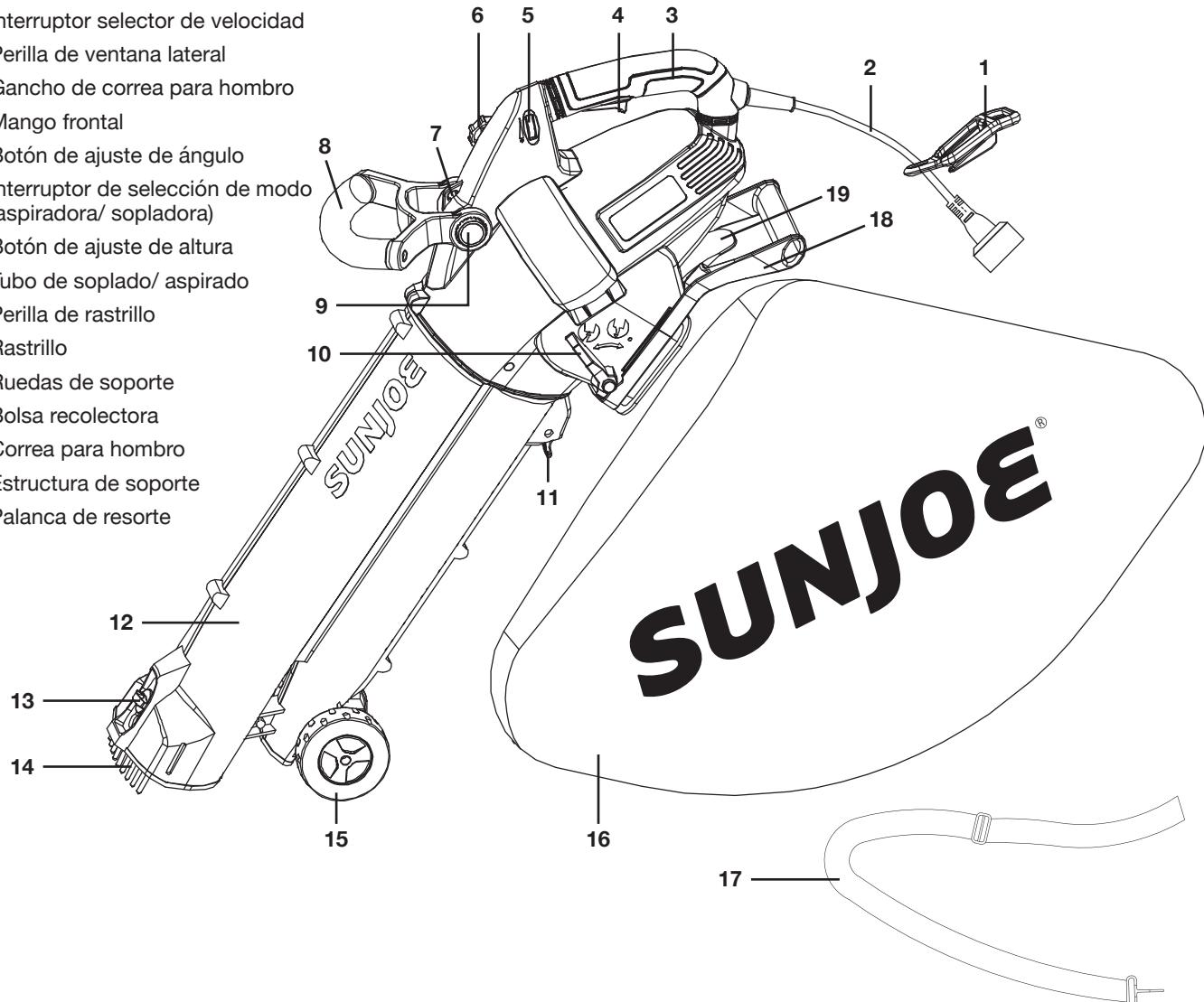
15. Ruedas de soporte

16. Bolsa recolectora

17. Correa para hombro

18. Estructura de soporte

19. Palanca de resorte



Datos técnicos

Motor	12 A
Voltaje nominal	120 V ~ 60 Hz
Velocidad sin carga	De 12,000 RPM a 16,000 RPM
Rotor	Rotor de polipropileno y cuchilla de acero de 65 Mn
Velocidad de aire máxima	180 MPH (290 km/h)
Flujo de aire de sopladora máx	195 CFM (5.5 m ³ /min)

Flujo de aire de aspiradora máx	615 CFM (17.4 m ³ /min)
Número de velocidades	7
Tasa de reducción de mantillo	15:1
Modo de conversión	De sopladora a aspiradora trituradora
Capacidad de bolsa	12 gal (45 L)
Peso neto	8.8 lb (4 kg)

Desembalaje

Contenido del paquete

- Sopladora/ aspiradora/ trituradora eléctrica
- Bolsa recolectora
- Correa para hombro
- Manual con tarjeta de registro

1. Retire cuidadosamente la sopladora/ aspiradora/ trituradora eléctrica y compruebe que todos los artículos anteriores estén incluidos.
2. Inspeccione cuidadosamente el producto para asegurarse de que no haya ocurrido ningún daño o ruptura durante su transporte. Si alguna parte está dañada o extraviada, NO DEVUELVA la unidad a la tienda. Comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

NOTA: no se deshaga de la caja de transporte ni de los materiales de embalaje hasta que usted esté listo para usar esta sopladora/ aspiradora/ trituradora eléctrica. El empaquetado está hecho de materiales reciclables. Deseche estos materiales de acuerdo con los reglamentos de su localidad.

¡IMPORTANTE! El artefacto y los materiales de embalaje no son juguetes. No deje que los niños jueguen con las bolsas plásticas, láminas o partes pequeñas. ¡Estos objetos pueden ser tragados y representan un riesgo de asfixia!

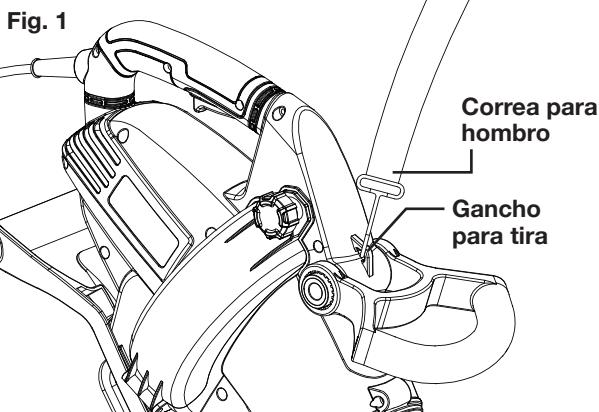
Ensamblado

⚠ ¡ADVERTENCIA! Para evitar lesiones personales severas, lea y entienda todas las instrucciones de seguridad proporcionadas.

⚠ ¡ADVERTENCIA! No conecte la herramienta a la fuente de alimentación hasta que esté completamente ensamblada. El incumplimiento de esta advertencia puede resultar en un encendido accidental que cause lesiones personales severas.

Colocación y ajuste de la correa para hombro

1. Enganche la correa para hombro al gancho para correa en la parte superior de la sopladora/ aspiradora/ trituradora, tal como se muestra (Fig. 1).



2. Para ajustar la longitud de la correa, empújela desde un extremo para formar un bucle por encima, dejando salir según se necesite, y luego jale la correa desde el otro lado para apretar (Figs. 2 y 3).

Fig. 2

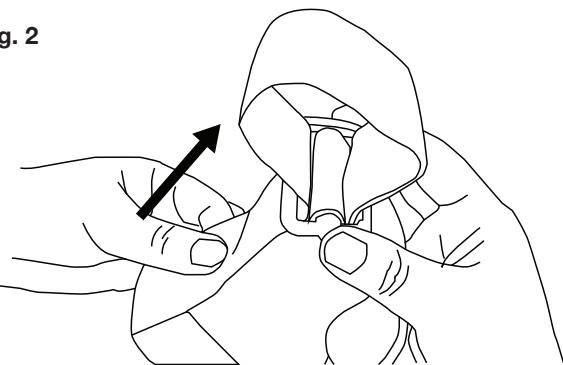
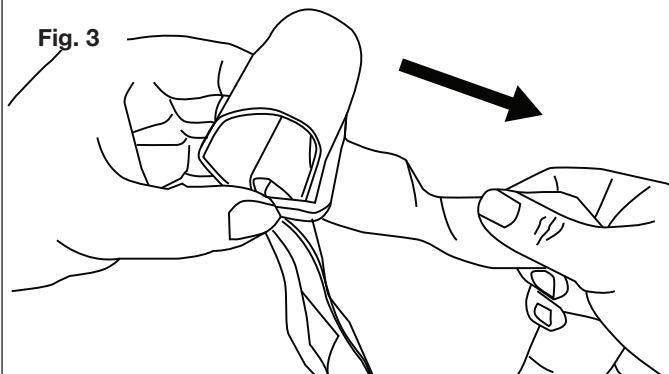


Fig. 3

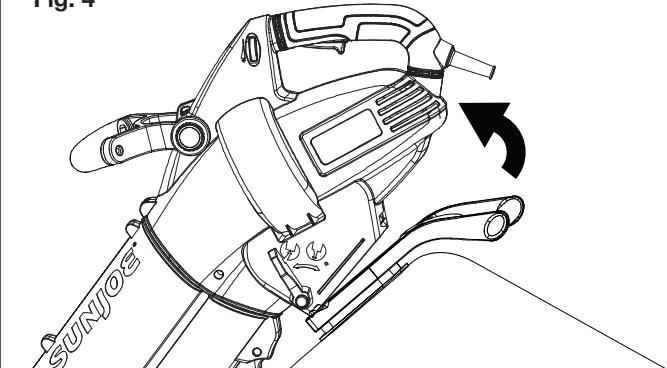


3. Con la máquina en el lado de la mano derecha del operador, coloque la correa para hombro por encima del pecho y del hombro izquierdo.

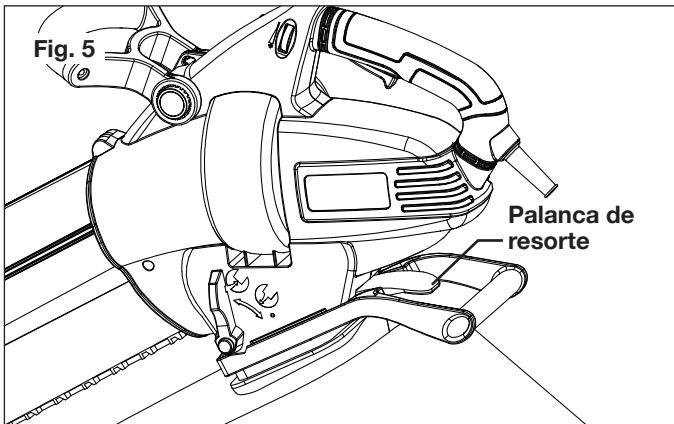
Ensamblado de bolsa recolectora

1. Inserte la hebilla de la estructura de soporte dentro de la ranura de la carcasa. La estructura hará "clic" en su posición cuando esté ajustada correctamente (Fig. 4).

Fig. 4



2. Para liberar la bolsa, simplemente presione la palanca de resorte (Fig. 5).



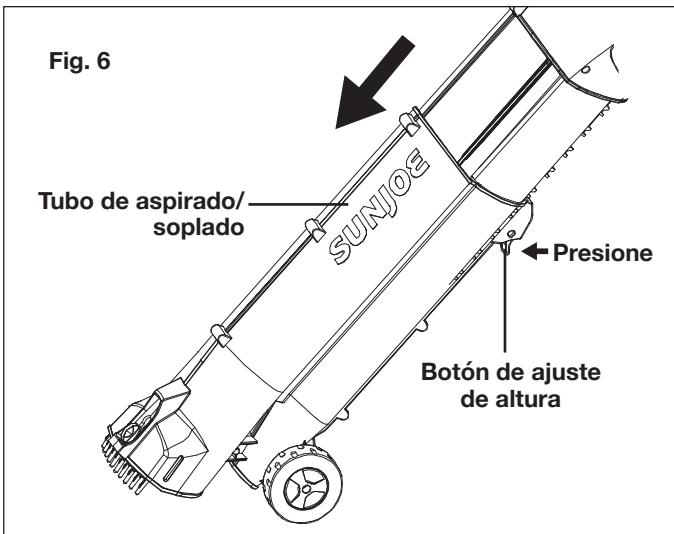
Operación

Ajuste de altura del tubo

El largo del tubo de aspirado/ soplado se puede ajustar hasta 300 mm, para varios alcances. Para ajustar la longitud del tubo, siga las instrucciones a continuación:

¡ADVERTENCIA! Para evitar lesiones personales severas, asegúrese de que el interruptor se encuentre en la posición de apagado, la unidad esté desenchufada y la hélice se haya detenido por completo antes de ajustar los tubos.

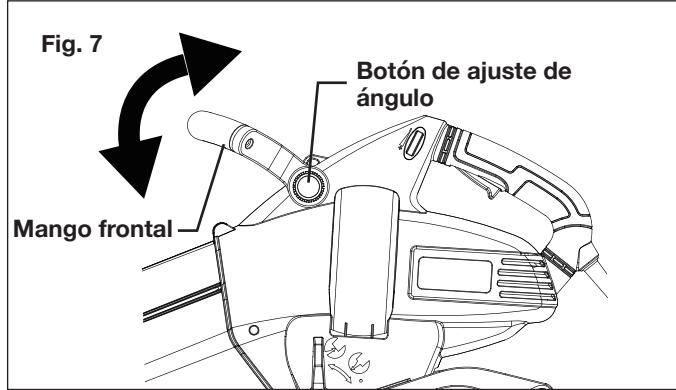
- Presione el botón de ajuste de altura y deslice el tubo de aspirado/ soplado hacia la longitud deseada. (Fig. 6).



- Suelte el botón de ajuste de altura.

Ajuste del mango frontal

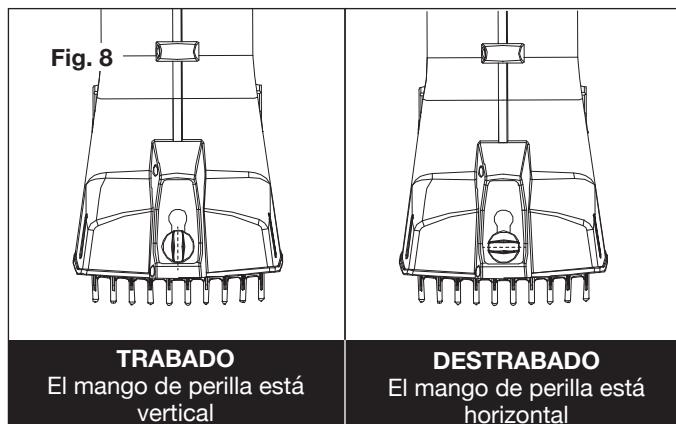
- Presione el botón de ajuste de ángulo en el mango frontal y gire el ángulo frontal a una posición cómoda (Fig. 7).



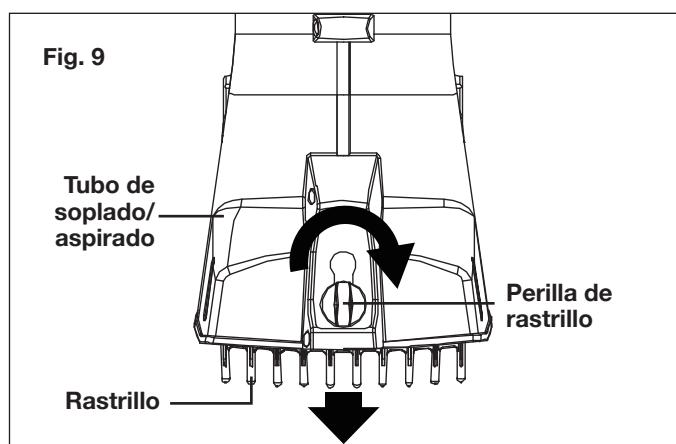
- Suelte el botón de ajuste de ángulo y el mango frontal se trará en su posición de forma automática.

Ajuste de rastrillo

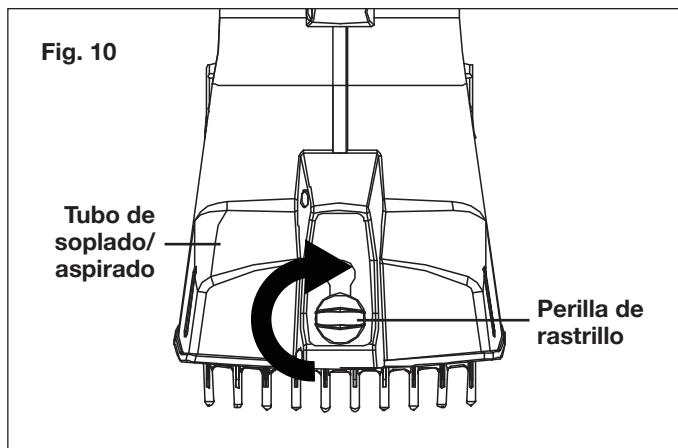
La unidad está equipada con un rastrillo en el extremo del tubo de soplado/ aspirado. El rastrillo es controlado por la perilla de rastrillo. Cuando el mango de la perilla está en posición vertical, el rastrillo está trabado. Cuando el mango de la perilla está en posición horizontal, el rastrillo está destrabado y libre para su ajuste (Fig. 8). Para usar el rastrillo, siga las instrucciones a continuación:



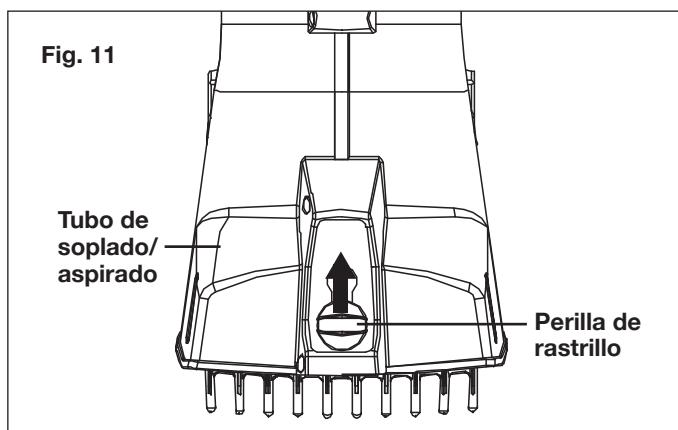
- Gire la perilla de rastrillo para destrabar el rastrillo. La perilla se deslizará y el rastrillo emergirá (Fig. 9).



- 2.** Gire la perilla para que el mango de la perilla se ponga en posición vertical y así tratar el rastrillo. El rastrillo está listo para ser usado (Fig. 10).



- 3.** Para retirar el rastrillo, destrábelo girando el mango de perilla hacia su posición horizontal, y luego levante la perilla (Fig. 11).

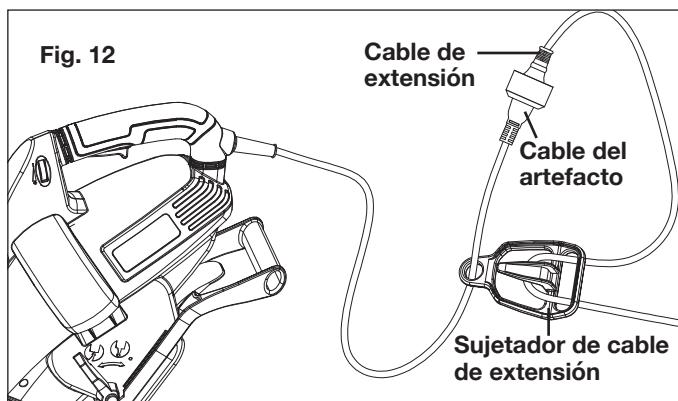


- 4.** El rastrillo subirá con la perilla. Cuando esté retirado, gire el mango de perilla hacia su posición horizontal para tratar el rastrillo.

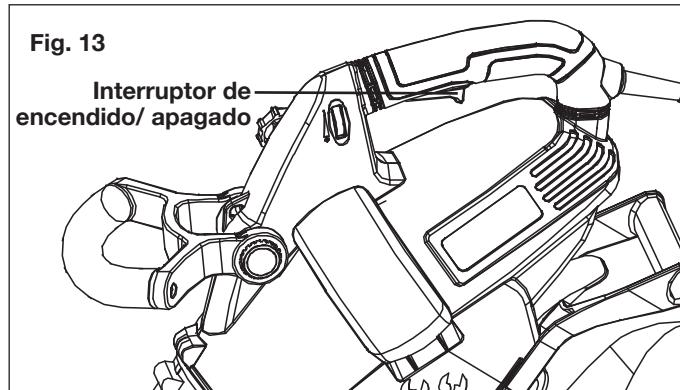
Arranque y parada

⚠ ¡ADVERTENCIA! Antes de encender la herramienta, asegúrese de que no esté en contacto con ningún objeto.

- 1.** Asegure el cable de extensión usando el sujetador de restricción de cable de extensión. Luego conecte el cable del artefacto al cable de extensión (Fig. 12).



- 2.** Para encender la unidad, presione el interruptor de encendido/ apagado (Fig. 13).



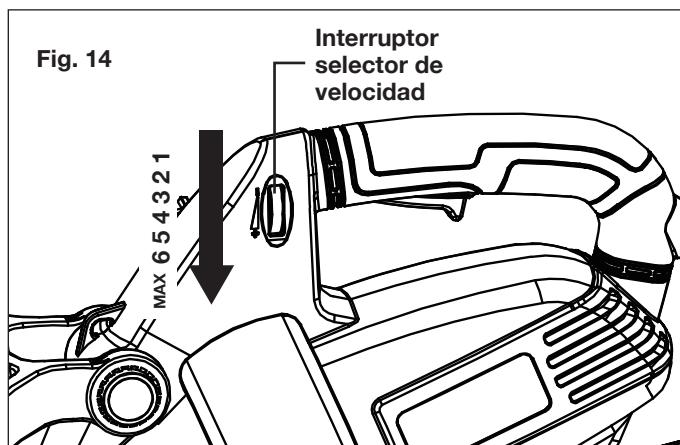
- 3.** Para apagarla, suelte el interruptor de encendido/ apagado (Fig. 13).

⚠ ¡ADVERTENCIA! Luego de apagar la herramienta, el motor continúa funcionando por algunos segundos.

Control de velocidad

Esta unidad está equipada con una configuración de seis velocidades variables (de "1" a "6") (Fig. 14).

- Gire el interruptor de selección de velocidad a las posiciones "1" o "2" para velocidades BAJAS.
- Gire el interruptor de selección de velocidad a las posiciones "3" o "4" para velocidades INTERMEDIAS.
- Gire el interruptor de selección de velocidad a las posiciones "5", "6" o "MAX" para velocidades ALTAS.

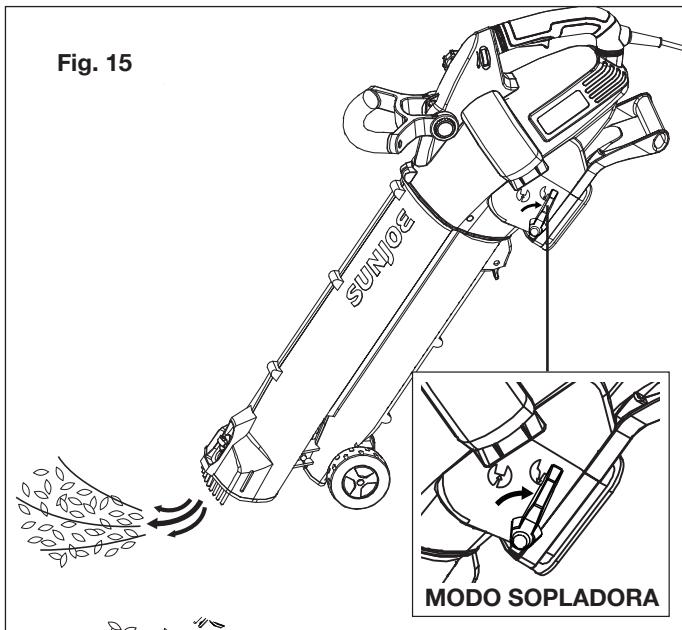


Modo sopladora

⚠ ¡ADVERTENCIA! Antes de manipular el selector de modo de sopladora/ aspiradora, asegúrese de que la palanca de selector se mueva sin problemas y no esté obstruida por residuos de usos anteriores.

- Para usar la unidad en modo sopladora, gire el selector de modo sopladora/ aspiradora al MODO SOPLADORA. Encienda la unidad (Fig. 15).

Fig. 15



- Sujete la sopladora firmemente con una mano en el mango principal y la otra mano en el mango frontal. Barra de lado a lado, con las ruedas sobre el piso.
- Lentamente haga avanzar la unidad con las ruedas, manteniendo el montículo de residuos acumulados frente a usted. La mayoría de operaciones de soplado en seco son realizadas mejor con velocidades bajas, en lugar de velocidades altas. El soplado a altas velocidades es más conveniente para mover materiales pesados como residuos gruesos o grava.

Modo aspiradora/ trituradora

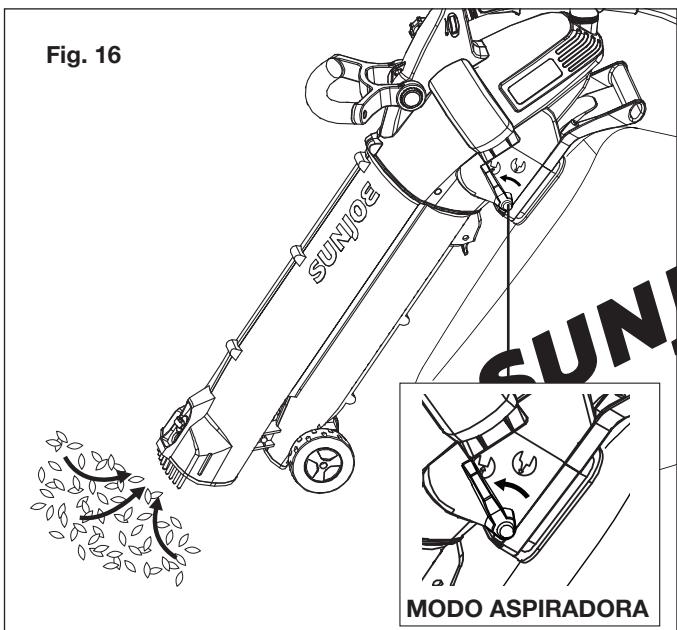
⚠ ¡ADVERTENCIA! Objetos duros como piedras, latas y vidrio dañará la hélice.

⚠ ¡ADVERTENCIA! No use la unidad para aspirar agua o residuos mojados.

⚠ ¡ADVERTENCIA! Nunca opere la unidad en el modo aspiradora/ trituradora sin la bolsa recolectora instalada.

- Una vez que usted haya soplado las hojas/ residuos hacia un montículo, puede convertir la máquina en una aspiradora para aspirar los residuos.
- Asegúrese de que la bolsa recolectora esté instalada correctamente antes de operar la unidad. Gire el interruptor de selección de modo de la sopladora/ aspiradora/ trituradora al MODO DE ASPIRADORA. Encienda la unidad (Fig. 16).

Fig. 16



- Sujetando firmemente la aspiradora, incline los tubos hacia unos 5 cm a 10 cm sobre el piso y haga una acción de barrido para aspirar residuos ligeros. Los residuos serán aspirados hacia la bolsa. Objetos como hojas pequeñas y ramas pequeñas serán triturados a medida que van pasando a través de la carcasa del ventilador. Para un ciclo de vida útil más prolongado de la bolsa y un mejor rendimiento de ésta, vacíela con frecuencia.

⚠ ¡ADVERTENCIA! Apague la herramienta, desenchufela de la fuente de alimentación y espere a que la hélice se detenga por completo antes de vaciar la bolsa recolectora.

- Abra el cierre de la bolsa recolectora y vacíela por completo (Fig. 17).

Fig. 17



- El material de compostaje no debe ser desecharlo junto con la basura doméstica.
- Vacie de forma regular la bolsa recolectora (la capacidad de aspirado decrece considerablemente cuando la bolsa recolectora está llena).

⚠ ¡ADVERTENCIA! No aspire objetos sólidos tales como piedras, vidrios rotos o pedazos de metal.

⚠ ¡ADVERTENCIA! No aspire ningún líquido.

⚠ ¡ADVERTENCIA! No aspire grandes volúmenes de hojas de una sola vez para evitar el atascamiento de la abertura de aspirado y el bloqueo de la hélice trituradora.

NOTA: la intensidad del triturado depende principalmente del tamaño de las hojas y su humedad residual.

Consejos de operación

⚠ ¡ADVERTENCIA! Use la sopladora/ aspiradora/ trituradora solo durante el día o bajo una buena luz artificial.

- Al usar la sopladora/ aspiradora, coloque sus pies firmemente en el piso, y ponga una mano en el mango de la unidad y la otra mano en el mango frontal.
- Use equipos de protección personal durante su sesión de trabajo. Esto incluye botas, gafas protectoras, gafas de seguridad, protección auditiva, pantalones largos y una camisa de manga larga.
- Al usar la unidad como trituradora, asegúrese de que la bolsa esté instalada apropiadamente y cerrada con cremallera.
- Asegúrese de que el tubo soplador no esté apuntando a ninguna persona o escombros sueltos antes de encender la unidad.
- Compruebe que la unidad esté en buenas condiciones de trabajo. Asegúrese de que el tubo y/o bolsa estén asegurados en su lugar.
- Use la correa para hombro al usar la unidad como trituradora.
- Utilice las ruedas de soporte para guiar fácilmente el tubo a través del suelo.
- Opere la máquina eléctrica solo a horas razonables, ni muy temprano en la mañana ni muy tarde en la noche para evitar perturbar a los demás. Obbedezca los horarios establecidos en los reglamentos locales. Las recomendaciones típicas son de 9:00 AM a 5:00 PM, de lunes a sábado.
- Para reducir los niveles de ruido, limite el número de unidades eléctricas usadas al mismo tiempo, y opere sopladoras a las más bajas velocidades posibles necesarias para trabajar.
- Use rastrillos y escobas para aflojar los residuos antes de soplarlos.
- En condiciones polvorrientas, humedezca levemente las superficies.

Cuidado y mantenimiento

⚠ ¡ADVERTENCIA! Desconecte la alimentación antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento.

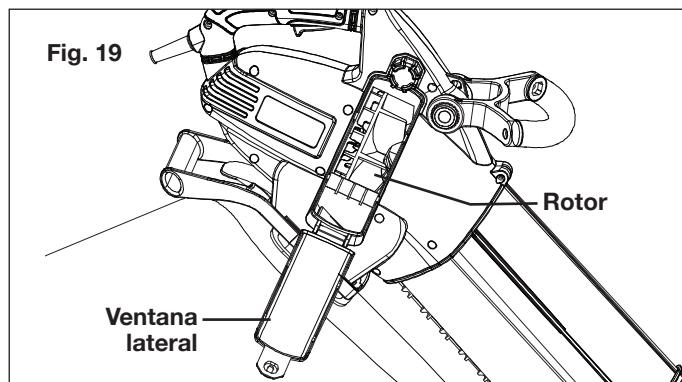
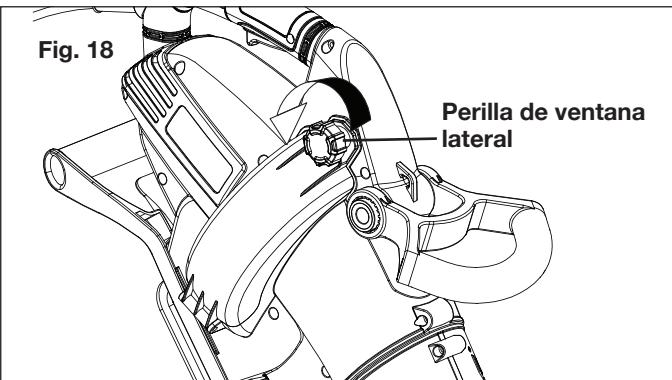
Si el cable de extensión está enchufado al artefacto, alguien puede accidentalmente encenderlo mientras usted esté reparándolo, lo cual puede causar lesiones personales severas.

Limpieza de la unidad

1. Use un cepillo pequeño para limpiar el exterior de la unidad. No use detergentes fuertes, limpiadores caseros que contengan aceites aromáticos (p. ej., pino o limón)

o solventes agresivos tales como kerosene ya que estas sustancias pueden dañar la carcasa plástica o los mangos. Limpie cualquier humedad con un paño suave y seco.

2. Para limpiar la hélice dentro de la unidad, gire la perilla de ventana lateral en sentido antihorario y abra la ventana lateral (Figs. 18 y 19).



3. Vacíe la bolsa luego de cada uso para evitar su deterioro y la obstrucción del flujo de aire que perjudicarán el rendimiento de la unidad.
4. Use gafas protectoras y una máscara antipolvo. Limpie la bolsa según sea necesario. Invierta la bolsa luego del vaciado inicial y sacúdala vigorosamente para sacar el polvo y residuos.
5. Después de retirar la bolsa recolectora, asegúrese de que los posibles residuos de suciedad sean retirados del área de salida de aire.
6. Lave la bolsa una vez al año, o más a menudo de ser necesario. Siga estas instrucciones:
 - i. Retire la bolsa;
 - ii. Invierta la bolsa;
 - iii. Cuélguela;
 - iv. Lávela a fondo con un chorro de agua de manguera;
 - v. Déjela colgando para que se seque; y
 - vi. Vuelva a voltear la bolsa a su forma correcta y reinstálala.

Limpieza

1. Mantenga limpias las ranuras de ventilación de la máquina para evitar un sobrecalentamiento de la máquina.
2. Limpie de forma regular la carcasa de la máquina usando un paño suave, preferentemente después de cada uso.
3. Mantenga las ranuras de ventilación libres de polvo y suciedad.
4. Si la suciedad no sale, use un paño suave humedecido con agua jabonosa.
5. Nunca use solventes como petróleo, alcohol, agua amoniacial, etc. Estos solventes pueden dañar las partes de plástico.

Mantenimiento

Nuestras máquinas han sido diseñadas para operar por un periodo prolongado de tiempo con un mínimo de mantenimiento. Una operación satisfactoria continua depende de un cuidado y limpieza regular apropiados de la máquina. Mantenga todos los pernos y tornillos ajustados para garantizar que el artefacto esté en una condición segura de funcionamiento.

1. Verifique frecuentemente la bolsa recolectora en búsqueda de desgaste o deterioro.
2. Reemplace las partes gastadas o dañadas.
3. Solo use partes de repuesto y accesorios genuinos.
4. Guarde el artefacto solo en un área seca.

Eliminación

Si su artefacto necesita ser reemplazado luego de un uso prolongado, no lo arroje a la basura doméstica. Hágalo de una forma ecológica y segura.



Los desechos producidos por máquinas eléctricas no deben ser manipulados como basura doméstica común. Recíclelos donde existan emplazamientos de reciclaje. Consulte con las autoridades o tienda minorista de su localidad para obtener información sobre reciclaje.

Almacenamiento

1. Desconecte el cable de extensión de la sopladora/ aspiradora/ trituradora antes de guardarla.
2. Guarde la sopladora/ aspiradora/ trituradora eléctrica junto con el cable en interiores, en un lugar limpio, seco y bajo llave, fuera del alcance de los niños y animales.

Servicio y soporte

Si su sopladora/ aspiradora/ trituradora eléctrica SBJ702E de Sun Joe® requiere servicio o mantenimiento, comuníquese con la central de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® llamando al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

Modelo y número de serie

Al contactar a la empresa, ordenar partes de repuesto o programar una reparación en un centro autorizado, usted necesitará proporcionar el modelo y número de serie, los cuales se encuentran en la etiqueta ubicada en la carcasa de la unidad. Copie estos números en el espacio proporcionado a continuación.

Registre los siguientes números que se encuentran en la carcasa o mango de su nuevo producto:

Modelo:

S | B | J | 7 | 0 | 2 | E | _____

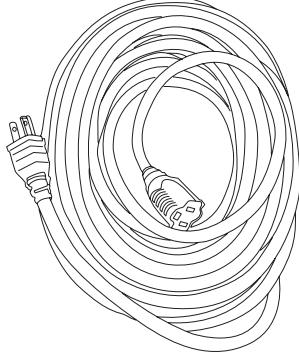
Nº de serie:

Solución de problemas

Problema	Causa posible	Solución
La sopladora/aspiradora/trituradora deja de funcionar	<ul style="list-style-type: none">• No hay energía eléctrica.• El enchufe no está conectado.• Se ha dañado el cable de extensión.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique la fuente de alimentación (cable del artefacto, fusibles, interruptores).• Conecte el enchufe.• Reemplace el cable de extensión.
Sopla poco o nada	<ul style="list-style-type: none">• Interruptor de selección de modo en modo de aspirado.	<ul style="list-style-type: none">• Mueva el interruptor de selección de modo al modo de soplado.
Aspira poco o nada	<ul style="list-style-type: none">• Interruptor de selección de modo en modo de sopladora.• La bolsa recolectora está llena.• La abertura de la aspiradora ha sido obstruida o está bloqueada por un cuerpo extraño.	<ul style="list-style-type: none">• Mueva el interruptor de selección de modo al modo de aspirado.• Vacíe/ limpie la bolsa recolectora.• Retire el bloqueo.

Accesorios opcionales

⚠ ¡ADVERTENCIA! USE SIEMPRE solo partes de repuesto y accesorios Snow Joe® + Sun Joe®. Nunca use partes de repuesto o accesorios que no estén destinados para su uso con esta herramienta eléctrica. Comuníquese con Snow Joe® + Sun Joe® si tiene dudas sobre si es seguro usar una parte de repuesto o accesorio en particular con su herramienta eléctrica. El uso de cualquier otro accesorio o parte puede ser peligroso y causar lesiones personales o daños mecánicos.

Accesorio	Descripción	Modelo
 ①	Bolsa de repuesto Sun Joe® SJB702E	SJB702E-BAG
 ②	Cable de extensión de 50 pies y calibre 14 Snow Joe® + Sun Joe® SJTW-A con extremo iluminado	PJEXT50-B

NOTA: los accesorios están sujetos a cambios sin obligación alguna por parte de Snow Joe® + Sun Joe® de notificar sobre dichos cambios. Los accesorios pueden ser pedidos en línea visitando sunjoe.com, o llamando al centro de servicio al cliente Snow Joe® + Sun Joe® al 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).



LA PROMESA DE SNOW JOE® + SUN JOE® AL CLIENTE

POR SOBRE TODO, en Snow Joe, LLC ("Snow Joe") estamos dedicados a usted, nuestro cliente. Nos esforzamos por hacer que su experiencia sea lo más placentera posible. Desafortunadamente, hay veces en que un producto Snow Joe®, Sun Joe®, o Aqua Joe® (el "Producto") no funciona o sufre un desperfecto bajo condiciones normales de operación. Creemos que es importante que usted sepa que puede confiar en nosotros. Es por eso que tenemos esta Garantía Limitada (la "Garantía") para nuestros Productos.

NUESTRA GARANTÍA:

Snow Joe garantiza que sus Productos motorizados y no motorizados, nuevos y genuinos, están libres de defectos materiales o de mano de obra al ser usados en tareas domésticas normales durante un periodo de dos (2) años a partir de la fecha de compra por parte del comprador original y usuario final, cuando este último los compra a través de Snow Joe o un vendedor autorizado por Snow Joe y ha obtenido un comprobante de compra. Ya que Snow Joe no puede controlar la calidad de sus Productos vendidos por vendedores no autorizados, a menos que la ley lo prohíba esta Garantía no cubre Productos adquiridos a través de vendedores no autorizados. Si su Producto no funciona, o hay un problema con una parte específica que está cubierta por los términos de esta Garantía, Snow Joe elegirá entre: (1) enviarle una parte de repuesto gratuita; (2) reemplazar el Producto con uno nuevo o similar sin costo alguno; o (3) reparar el Producto. ¡Un excelente soporte!

Esta Garantía le da derechos legales específicos, y usted puede también tener otros derechos según el Estado.

REGISTRO DEL PRODUCTO:

Snow Joe le recomienda enfáticamente registrar su Producto. Usted puede registrar su Producto en línea visitando snowjoe.com/register, imprimiendo y enviando por correo una tarjeta de registro disponible en línea en nuestro sitio Web, llamando a nuestra central de servicio al cliente al **1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)**, o enviándonos un e-mail a help@snowjoe.com. Si usted no registra su Producto sus derechos de garantía no disminuirán; sin embargo, registrar su Producto permitirá que Snow Joe le pueda atender mejor si usted tiene alguna necesidad como cliente.

¿QUIÉN PUEDE SOLICITAR COBERTURA DE GARANTÍA LIMITADA?

Esta Garantía es otorgada por Snow Joe al comprador original y propietario original del Producto.

¿QUÉ NO ESTÁ CUBIERTO?

Esta Garantía no se aplica si el Producto ha sido usado de forma comercial o en aplicaciones no domésticas o de alquiler. Esta Garantía tampoco se aplica si el Producto fue adquirido desde un vendedor no autorizado. Esta garantía tampoco cubre cambios cosméticos que no afecten el funcionamiento del Producto. Las partes desgastables como correas, brocas y cuchillas no están cubiertas por esta Garantía, y pueden ser compradas visitando snowjoe.com o llamando al **1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)**.

SOUFFLEUR ASPIRO-BROYEUR ÉLECTRIQUE

12 A | 290 km/h MAX.

Une division de Snow Joe®, LLC

Modèle SBJ702E

Formulaire n° SJ-SBJ702E-880F-MR2

IMPORTANT!

Consignes de sécurité

Tous les utilisateurs doivent lire ces instructions avant utilisation

Tout appareil électrique peut être dangereux s'il est mal utilisé. Certaines des consignes de sécurité fournies dans ce manuel s'appliquent généralement à de nombreux appareils. D'autres avertissements sont spécifiques à l'utilisation de ce souffleur aspiro-broyeur électrique.

Le non-respect de tous les avertissements et de toutes les consignes de sécurité pourrait être à l'origine d'une électrocution, d'un incendie ou de graves blessures.

AVERTISSEMENT! Ceci indique une situation dangereuse qui, en l'absence de précautions, pourrait entraîner des blessures graves ou même fatales.

MISE EN GARDE! Ceci indique une situation dangereuse qui, en l'absence de précautions, pourrait entraîner des blessures mineures ou modérément graves.

DANGER! Ceci indique une situation dangereuse qui, en l'absence de précautions, entraînera des blessures graves ou même fatales.

Sécurité générale POUR USAGE DOMESTIQUE UNIQUEMENT

Avant d'utiliser la machine, assurez-vous que toutes les personnes l'utilisant ont lu et compris toutes les consignes de sécurité et les autres informations fournies dans ce manuel. Conservez ce manuel et consultez-le fréquemment avant d'utiliser cette machine et lorsque vous apprenez à d'autres personnes les procédures d'utilisation appropriées.

MISE EN GARDE! Porter une protection de l'ouïe pendant l'utilisation. Après de longues périodes d'utilisation, le bruit généré par cette machine peut entraîner des pertes auditives si les oreilles ne sont pas convenablement protégées.

AVERTISSEMENT! Lors de l'utilisation d'outils de jardinage électriques, il faut toujours prendre des mesures de sécurité élémentaires pour réduire le risque d'incendie, d'électrocution ou de blessure, notamment :

- Maintenir la zone de travail propre et bien éclairée –** Les endroits encombrés et sombres sont propices aux accidents.
- Pièces de rechange –** Pour réparer cette machine, utilisez uniquement des pièces de rechange identiques. Remplacez ou réparez immédiatement tout cordon endommagé.
- Débrancher la machine –** Débranchez le souffleur aspiro-broyeur quand vous ne l'utilisez pas, avant d'intervenir dessus, quand vous changez d'accessoire ou quand vous effectuez toute autre tâche d'entretien.
- Éviter les endroits dangereux –** N'utilisez pas le souffleur aspiro-broyeur sous la pluie ou dans les endroits humides. Ne l'utilisez pas non plus quand il y a du gaz dans l'air ou quand l'atmosphère est explosive ou pour aspirer des liquides inflammables ou combustibles. Le moteur de ce type de machines produit des étincelles qui peuvent enflammer des vapeurs.
- Maintenir à l'écart les enfants, les spectateurs et les animaux familiers –** Tous les spectateurs, notamment les animaux familiers, doivent être maintenus à une distance de sécurité de la zone de travail.
- Utiliser la bonne machine –** N'utilisez pas la machine pour des travaux différents de ceux auxquels elle est destinée.
- Rallonges électriques –** Pour éviter de vous électrocuter, utilisez uniquement une rallonge prévue pour l'extérieur.
- Ne pas malmener le cordon –** Ne tirez jamais le souffleur aspiro-broyeur par le cordon et ne tirez pas brusquement sur le cordon pour le retirer de la prise. Maintenez le cordon éloigné de la chaleur, de l'huile et des arêtes tranchantes.
- Éviter tout démarrage accidentel –** Ne transportez pas le souffleur aspiro-broyeur en maintenant le doigt sur l'interrupteur. Avant de brancher la machine, assurez-vous que l'interrupteur est à la position d'arrêt.

DANGER! Ne pas insérer manuellement des objets dans la buse d'aspiration pendant l'utilisation de la machine, ceci pouvant gravement l'endommager ou blesser l'utilisateur. Maintenir les deux mains sur les poignées quand on utilise la machine.

NE PAS ESSAYER de retirer ou de retenir quoi que ce soit destiné à être aspiré quand le souffleur aspiro-broyeur est en marche. Avant de déboucher la buse d'aspiration, s'assurer que le souffleur aspiro-broyeur est éteint. Ne pas ramasser le souffleur aspiro-broyeur par la buse ou essayer de le transporter par la buse.

⚠️ MISE EN GARDE! Les pièces mobiles continueront de tourner plusieurs secondes après avoir arrêté la machine.

10. Pièces mobiles – Gardez les mains et les pieds éloignés des pièces mobiles. Maintenez les dispositifs de sécurité en place et en bon ordre de marche.

11. Ne pas forcer la machine – Elle fonctionnera mieux, sera moins dangereuse et moins susceptible de tomber en panne si elle est utilisée au régime pour lequel elle a été conçue.

12. Porter un équipement de protection individuel – Quand vous utilisez cette machine, portez des lunettes de sécurité munies d'écrans latéraux ou des lunettes de protection pour vous protéger efficacement les yeux. Portez des protecteurs d'oreilles pour prévenir toute diminution de l'acuité auditive. Utilisez un protecteur facial ou un masque antipoussières si l'environnement de travail est poussiéreux.

13. S'habiller en conséquence – Ne portez ni vêtements amples ni bijoux, ceux-ci pouvant se prendre dans les pièces mobiles. Les cheveux longs doivent être ramassés sous un couvre-chef. Il est recommandé de porter des gants en caoutchouc et des chaussures suffisamment montantes et antidérapantes pour tout travail à l'extérieur.

14. Rester vigilant – Surveillez ce que vous faites. Faites preuve de bon sens. N'utilisez pas le souffleur aspiro-broyeur si vous êtes fatigué, si vous êtes sous l'emprise de l'alcool ou de la drogue ou si vous avez pris des médicaments.

15. Lorsqu'elle n'est pas utilisée, ranger la machine à l'intérieur – Si vous ne l'utilisez pas, le souffleur aspiro-broyeur doit être remisé à l'intérieur dans un endroit sec, surélevé et sous clé, hors de portée des enfants.

16. Entretenir le souffleur aspiro-broyeur avec soin – Pour un rendement optimal et pour réduire le risque de blessures, maintenez la buse de soufflage et le voisinage du rotor bien dégagés et propres. Inspectez périodiquement la rallonge électrique et remplacez-la si elle est endommagée. Maintenez les poignées sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse. Suivez les recommandations complémentaires décrites dans la section Entretien de ce manuel.

Sécurité personnelle

- Faites preuve d'extrême vigilance lors du nettoyage d'escaliers.
- Restez en permanence sur vos deux pieds pour ne pas perdre l'équilibre. Ne vous arc-boutez pas. Vous pourriez perdre l'équilibre en vous arc-boutant.
- Désactivez toutes les commandes avant de débrancher la machine.

- N'utilisez pas la machine si l'interrupteur ne réussit pas à la mettre en marche ou à l'arrêter. Toute machine électrique qui ne répond pas aux commandes de l'interrupteur est dangereuse et doit être réparée.
- N'utilisez pas la machine si une fiche du cordon est endommagée.
- N'aspirez pas ce qui brûle ou ce qui fume, par exemple les cigarettes, les allumettes ou les cendres chaudes.
- Inspectez soigneusement la machine avant de l'utiliser et suivez toutes les consignes sur les étiquettes ou marquées sur la machine.
- Maintenez l'extrémité de la buse de soufflage éloignée du visage et du corps.
- Débranchez toujours cette machine avant de poser ou de retirer la buse de soufflage/aspiration.
- N'utilisez pas cette machine quand les matériaux à souffler sont humides.
- Maintenez toutes les parties du corps éloignées de toutes les pièces mobiles et de toutes les surfaces chaudes de la machine.
- N'insérez rien dans les ouvertures de la machine. N'utilisez pas la machine si la moindre ouverture est obstruée. Maintenez toutes les ouvertures exemptes de poussière, de peluche, de cheveux et de tout ce qui peut réduire le débit d'air.
- Inspectez la zone de travail avant chaque utilisation. Retirez tout ce qui pourrait être rejeté par la machine ou qui pourrait se prendre dedans, par exemple des roches, des éclats de verre, des clous, du fil de fer ou de la ficelle.
- Toute intervention sur la machine doit être effectuée uniquement par du personnel qualifié. Les réparations et entretiens effectués par du personnel non qualifié sont susceptibles de blesser l'utilisateur ou d'endommager la machine.
- Ce souffleur aspiro-broyeur est destiné uniquement à un usage résidentiel.
- N'utilisez jamais la machine sans y avoir attaché au préalable les accessoires appropriés. Assurez-vous toujours que les buses de soufflage sont correctement posées.
- Lors de l'utilisation de la machine en mode souffleur, ne pointez jamais la buse en direction d'une personne, d'un animal familier ou d'une fenêtre. Faites preuve d'extrême prudence lors du soufflage de débris à proximité de tout ce qui présente une forme pleine, par exemple les arbres, les voitures ou les murs.
- Quand vous la transportez, assurez-vous que la machine ne présente aucun danger.
- N'arrosez ou n'aspergez jamais de l'eau ou tout autre liquide sur la machine. Nettoyez la machine après chaque utilisation comme cela est décrit dans la section Nettoyage et remisage.

Sécurité électrique

1. Vérifiez toujours que la tension d'alimentation correspond à celle indiquée sur la plaque signalétique.
2. La fiche du cordon de la machine électrique doit correspondre à la prise. N'apportez aucune modification, quelle qu'elle soit, à la fiche. N'utilisez pas de fiches d'adaptation avec les machines électriques mises à la terre. Des fiches non modifiées et des prises correspondantes réduiront le risque d'électrocution.
3. Évitez tout contact du corps avec tout ce qui est mis à la terre, p. ex., tuyaux, radiateurs, fourneaux de cuisine et réfrigérateurs. Il y a un risque accru d'électrocution si votre corps est relié à la terre.
4. N'utilisez pas les outils ou machines électriques sous la pluie ou par forte humidité. L'eau qui pénètre dans un outil ou une machine électrique augmente le risque d'électrocution.
5. N'endommagez pas le cordon. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher la machine électrique. Maintenez le cordon éloigné de toute source de chaleur, de l'huile, des arêtes tranchantes ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrocution.
6. Restez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens quand vous utilisez une machine électrique. N'utilisez pas de machine électrique quand vous êtes fatigué ou si vous avez consommé de l'alcool, de la drogue ou des médicaments. Lorsque vous utilisez une machine électrique, un moment d'inattention peut se traduire par de graves blessures.
7. Utilisez un équipement de sécurité. Portez toujours des lunettes de protection. L'utilisation d'un équipement de sécurité, par exemple un masque antipoussières, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de protection ou une protection de l'ouïe, toutes les fois que cela est nécessaire réduira le risque de se blesser.
8. Évitez les démarrages accidentels. Avant d'insérer la fiche, assurez-vous que l'interrupteur est à la position d'arrêt. Le transport de la machine électrique en maintenant le doigt sur l'interrupteur ou en la laissant branchée lorsque l'interrupteur est à la position de marche augmente les risques d'accident.
9. Retirez toute clé de réglage ou de serrage avant de mettre en marche la machine électrique. Toute clé de réglage ou de serrage qui reste attachée à une pièce mobile d'une machine électrique peut entraîner des dommages corporels.
10. Si vous utilisez une machine électrique à l'extérieur, équipez-la d'une rallonge électrique prévue pour l'extérieur. L'utilisation d'un cordon prévu pour l'extérieur réduit le risque d'électrocution.

11. Pour éviter de vous électrocuter, utilisez uniquement une rallonge électrique appropriée pour l'extérieur, par exemple les modèles SW-A, SOW-A, STW-A, STOW-A, SJW-A, SJOW-A, SJTW-A ou SJTOW-A.

Avant son utilisation, vérifiez que la rallonge électrique est en bon état. Lorsque vous utilisez une rallonge électrique, assurez-vous qu'elle soit de calibre suffisant pour le courant que votre machine va consommer. Pour des longueurs inférieures à 15 m, une rallonge électrique de calibre AWG n° 14 (ou plus gros) doit être utilisée. Une rallonge sous-dimensionnée provoquera une chute de tension dans les lignes, ce qui entraînera une perte de puissance et une surchauffe.

AVERTISSEMENT

Toute électrocution peut entraîner des BLESSURES GRAVES pouvant même être FATALES. Tenir compte de ces avertissements :

- Ne laisser aucune pièce du souffleur aspiro-broyeur électrique entrer en contact avec de l'eau pendant son utilisation. Si la machine se mouille quand elle est à l'arrêt, l'essuyer avant de la redémarrer.
- Utiliser uniquement une rallonge électrique homologuée UL, CSA ou ETL, recommandée pour une utilisation à l'extérieur et tout temps, par exemple la rallonge électrique 15 m de calibre 14 Snow Joe® + Sun Joe® Power Joe SJTW-A dont les extrémités s'éclairent quand elle est sous tension (modèle PJEXT50-B). Veuillez vous rendre sur le site sunjoe.com pour acheter en ligne cette rallonge électrique ou, pour la commander par téléphone, appelez le 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).
- Ne pas utiliser de rallonge électrique d'une longueur supérieure à 30 m.
- Ne pas toucher la machine ou sa prise de courant les mains mouillées ou les pieds dans l'eau. Le port de bottes de caoutchouc offre une certaine protection.

CARACTÉRISTIQUES DES RALLONGES ÉLECTRIQUES

Longueur de rallonge électrique	Jusqu'à 15 m	De 15 à 30 m
Calibre de fil (AWG)	14	12

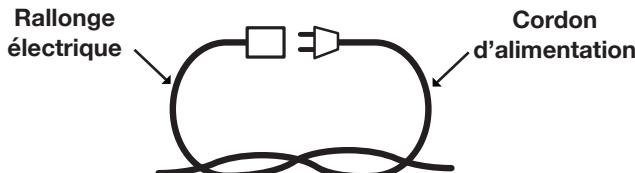
12. S'il est inévitable d'utiliser la machine électrique dans un endroit humide, équipez-la d'une alimentation électrique protégée par un dispositif différentiel à courant résiduel. Ce type de dispositif de protection réduit le risque d'électrocution.

- 13.** Pour réduire le risque d'électrocution, cette machine est munie d'une fiche polarisée (c.-à-d., une lame est plus large que l'autre). Utilisez uniquement une rallonge à fiche polarisée, homologuée UL, CSA ou ETL, recommandée pour une utilisation à l'extérieur et tout temps, par exemple la rallonge électrique de 15 m et de calibre 14 Snow Joe® + Sun Joe® Power Joe SJTW-A dont les extrémités s'éclairent quand elle est sous tension (modèle PJEXT50-B). Veuillez vous rendre sur le site sunjoe.com pour acheter en ligne cette rallonge électrique ou, pour la commander par téléphone,appelez le 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

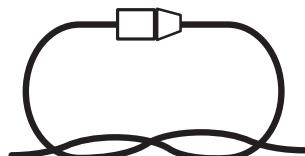
La fiche de la machine ne s'insère que d'une seule façon dans une rallonge à fiche polarisée. Si la fiche de la machine ne rentre pas complètement dans la rallonge, inversez-la. Si la fiche ne s'insère toujours pas, procurez-vous une rallonge à fiche polarisée adéquate. Une rallonge à fiche polarisée nécessite l'utilisation d'une prise de courant murale polarisée. La fiche polarisée de la rallonge ne s'insère que d'une seule façon dans la prise de courant murale polarisée. Si la fiche ne rentre pas complètement dans la prise de courant murale, inversez-la. Si la fiche ne s'insère toujours pas, communiquez avec un électricien qualifié pour qu'il pose une prise de courant murale adéquate. Ne modifiez en aucune façon la fiche de la machine, la prise de la rallonge ou la fiche de la rallonge.

- 14.** Pour empêcher que le cordon de la machine se débranche de la rallonge électrique pendant son utilisation, faites un nœud avec les deux cordons comme illustré dans le Tableau 1.

Tableau 1. Méthode d'attache de rallonge électrique



(A) Nouer les cordons comme sur l'illustration



(B) Brancher la fiche dans la prise

- 15.** Ne malmenez pas le cordon. Ne tirez jamais le souffleur aspiro-broyeur par le cordon et ne tirez pas brusquement sur le cordon pour le retirer de la prise. Maintenez le cordon éloigné de la chaleur, de l'huile et des arêtes tranchantes.

Outils et machines à double isolation

Les outils ou machines à double isolation sont dotés de deux systèmes d'isolation au lieu d'une mise à la terre. Aucune mise à la terre n'est prévue sur les outils ou machines à double isolation et aucune mise à la terre ne doit être ajoutée. Toute intervention sur une machine ou un outil à double isolation exige un soin extrême et une parfaite connaissance du

système et doit être effectuée uniquement par du personnel technique qualifié. Les pièces de rechange pour un outil ou une machine à double isolation doivent être identiques aux pièces d'origine. Les indications « Double Insulation » (Double isolation) ou « Double Insulated » (Doublement isolé) sont marquées sur tous les outils ou machines à double isolation. Le symbole (carré dans un carré) peut être également marqué sur l'outil ou la machine.



Le souffleur aspiro-broyeur électrique est à double isolation, éliminant ainsi la nécessité d'un système séparé de mise à la terre. Utilisez uniquement des pièces de rechange identiques. Lisez les instructions avant d'intervenir sur un outil ou une machine à double isolation. Utilisez ce souffleur aspiro-broyeur électrique comme cela est décrit dans ce manuel.

Entretien et réparation

Votre machine électrique doit être entretenue ou réparée par un spécialiste qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange standard. C'est la garantie qu'elle réponde aux normes de sécurité standard.

AVERTISSEMENT! Veiller à ne pas exposer cette machine à la pluie et retirer immédiatement la fiche de la prise électrique si le cordon d'alimentation est endommagé.

AVERTISSEMENT! NE PAS UTILISER CETTE MACHINE SI LE SAC DE RAMASSAGE EST RETIRÉ. Le rotor ou des débris volants pourraient causer de graves blessures.

AVERTISSEMENT! NE PAS UTILISER CETTE MACHINE SI LA BUSE DE SOUFFLAGE/ASPIRATION EST RETIRÉE. Le rotor ou des débris volants pourraient causer de graves blessures.

AVERTISSEMENT! L'utilisation de la machine sur des surfaces mouillées pourrait entraîner une électrocution. Ne pas exposer à la pluie. Ranger à l'intérieur.

AVERTISSEMENT! Toujours porter des lunettes de protection pour empêcher des roches ou des débris d'être soufflés et projetés dans les yeux ou le visage et pouvant entraîner la cécité ou d'autres blessures graves.

Symboles de sécurité

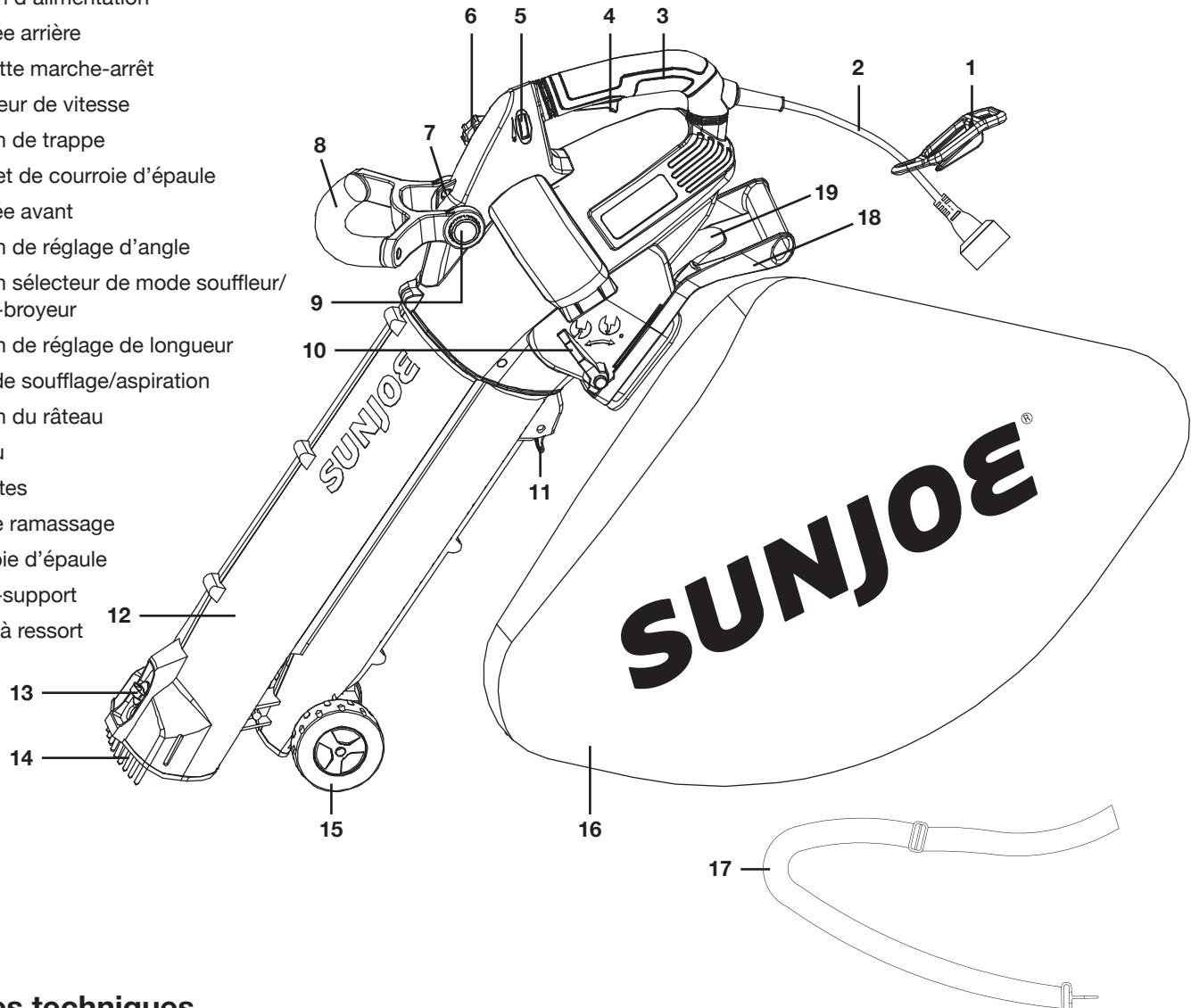
Le tableau suivant décrit et explique les symboles de sécurité pouvant être marqués sur cette machine. Avant d'essayer de procéder à son assemblage et de l'utiliser, lisez, comprenez et suivez toutes les instructions sur cette machine.

Symboles	Descriptions	Symboles	Descriptions
	LIRE LE OU LES MANUELS D'UTILISATION – Lire, comprendre et suivre toutes les consignes de sécurité du ou des manuels avant d'essayer d'assembler et d'utiliser l'outil.		Maintenir les spectateurs et les enfants à une distance de sécurité suffisante.
	ALERTE DE SÉCURITÉ – Indique une précaution, un avertissement ou un danger.		AVERTISSEMENT! Ne pas exposer l'outil à la pluie ou à l'humidité.
	Prendre garde aux objets et aux débris volants.		Porter une protection de l'ouïe. Porter des lunettes de protection. Porter un masque respiratoire.
	DANGER! Les lames rotatives posent de graves risques de dommages corporels. Maintenir les cheveux, les vêtements et toutes les parties du corps à l'écart de la prise d'air et de toutes les ouvertures. Attacher les cheveux au-dessus des épaules et derrière la tête. Ne pas laisser les cheveux ou les vêtements se prendre dans la machine. Toute personne ne maintenant pas ses cheveux, ses vêtements et toutes les parties de son corps à l'écart de la prise d'air pourrait se blesser.		La pièce mobile continuera de tourner plusieurs secondes après avoir arrêté l'outil.
	Retirer immédiatement la fiche du secteur si le cordon d'alimentation est endommagé, effiloché ou emmêlé. Toujours maintenir le cordon d'alimentation éloigné de la chaleur, de l'huile ou des objets tranchants.		AVERTISSEMENT! Arrêter l'outil et le débrancher de la source d'alimentation avant de l'inspecter, de le nettoyer, de changer des accessoires ou de conduire tout autre travail d'entretien.
	DOUBLE ISOLATION : pour les réparations, utiliser uniquement des pièces de recharge identiques.		Le niveau sonore est de 104 dB(A).

Apprenez à mieux connaître votre souffleur aspiro-broyeur électrique 3 en 1

Avant d'utiliser le souffleur aspiro-broyeur électrique, lisez attentivement le manuel de l'utilisateur et les consignes de sécurité. Pour vous familiariser avec l'emplacement des différents réglages et commandes, comparez l'illustration ci-dessous avec votre souffleur aspiro-broyeur électrique. Conservez ce manuel pour pouvoir le consulter dans le futur.

1. Crochet de retenue de rallonge électrique
2. Cordon d'alimentation
3. Poignée arrière
4. Gâchette marche-arrêt
5. Sélecteur de vitesse
6. Bouton de trappe
7. Crochet de courroie d'épaule
8. Poignée avant
9. Bouton de réglage d'angle
10. Bouton sélecteur de mode souffleur/aspiro-broyeur
11. Bouton de réglage de longueur
12. Buse de soufflage/aspiration
13. Bouton du râteau
14. Râteau
15. Roulettes
16. Sac de ramassage
17. Courroie d'épaule
18. Cadre-support
19. Levier à ressort



Données techniques

Moteur	12 A	Débit d'air max. de l'aspirateur	17,4 m ³ /min
Tension nominale	120 V ~ 60 Hz	Nombre de vitesses	7
Régime à vide	12 000-16 000 tr/min	Rapport de réduction par broyage	15:1
Rotor	Polypropylène et lame d'acier de 65 Mn	Modes disponibles	Souffleur et aspiro/broyeur
Vitesse max. du débit d'air.....	290 km/h	Contenance du sac	45 l
Débit d'air max. du souffleur	5,5 m ³ /min	Poids net	4,0 kg

Déballage

Contenu de la caisse

- Souffleur aspiro-broyeur électrique
- Sac de ramassage
- Courroie d'épaule
- Manuel et carte d'enregistrement

1. Retirez soigneusement le souffleur aspiro-broyeur électrique de la caisse et inspectez-le pour vérifier que tous les éléments énumérés ci-dessus sont fournis.
2. Inspectez soigneusement le contenu pour vous assurer qu'aucun élément ne s'est cassé ou n'a été endommagé pendant le transport. Si vous constatez que des pièces manquent ou sont endommagées, NE PAS retourner la caisse au magasin. Veuillez appeler le service clientèle Snow Joe® + Sun Joe® au 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

REMARQUE : ne jetez pas la caisse d'expédition et l'emballage tant que vous n'êtes pas prêt à utiliser le souffleur aspiro-broyeur électrique. L'emballage est fabriqué dans des matériaux recyclables. Éliminez ces matériaux de façon appropriée et conformément aux réglementations locales.

IMPORTANT! Le produit et son emballage ne sont pas des jouets. Ne laissez pas les enfants jouer avec les sacs en plastique, les feuilles métalliques ou les petites pièces. Ces éléments peuvent être avalés et risquent de provoquer une suffocation!

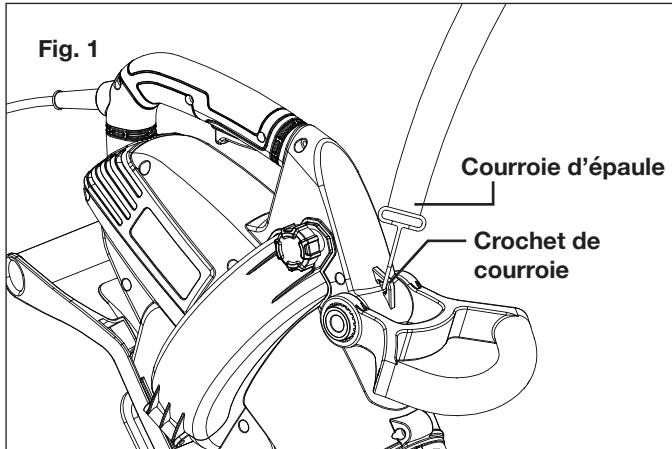
Assemblage

AVERTISSEMENT! Pour éviter de graves blessures, lire et comprendre toutes les consignes de sécurité fournies.

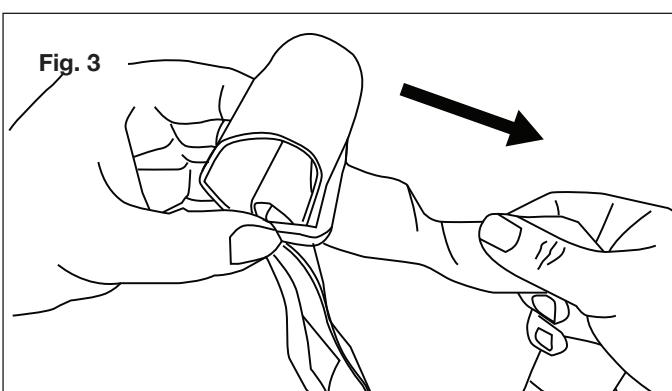
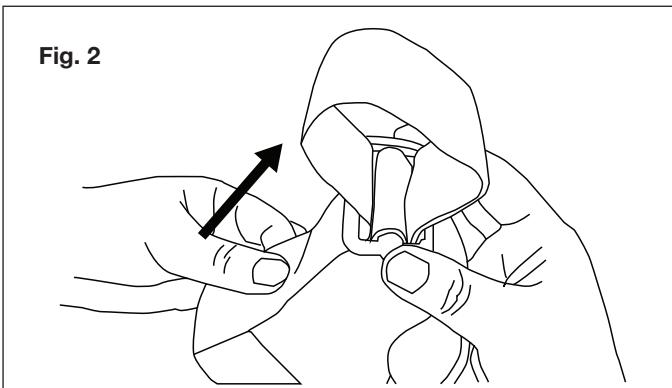
AVERTISSEMENT! Ne pas brancher sur une source d'alimentation électrique tant que l'assemblage n'est pas terminé. Ne pas tenir compte de cet avertissement peut être à l'origine d'un démarrage accidentel et, potentiellement, de graves blessures.

Pose et ajustement de la courroie d'épaule

1. Attachez la courroie d'épaule au crochet dans la partie supérieure du souffleur, comme l'indique l'illustration (Fig. 1).



2. Pour régler la longueur de la courroie, poussez une de ses extrémités pour former une boucle et, au besoin, faites-la ressortir, puis tirez la courroie de l'autre côté pour serrer (Fig. 2 et 3).

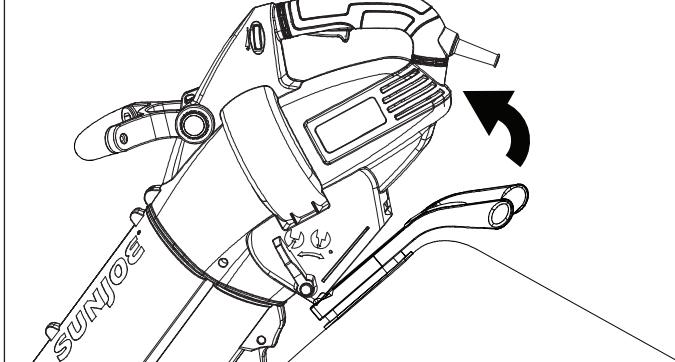


3. Après avoir placé la machine à votre droite, enfilez la courroie sur la poitrine et par-dessus l'épaule gauche.

Assemblage du sac de ramassage

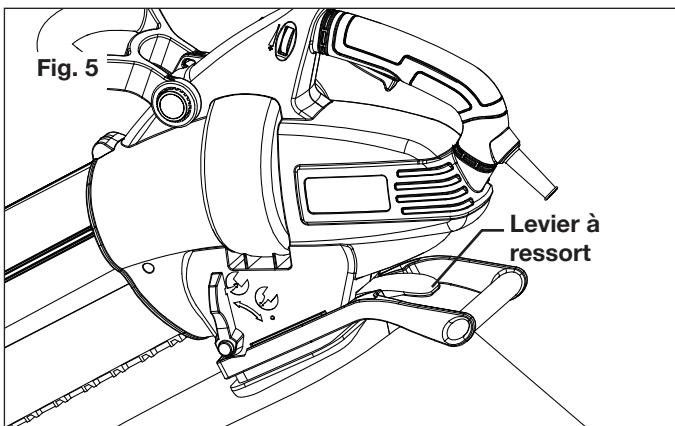
1. Insérez la boucle du cadre-support dans la fente du caisson. Une fois positionné correctement, le cadre se mettra en place en s'encliquetant (Fig. 4).

Fig. 4



2. Pour retirer le sac, appuyez simplement sur le levier à ressort (Fig. 5).

Fig. 5



Utilisation

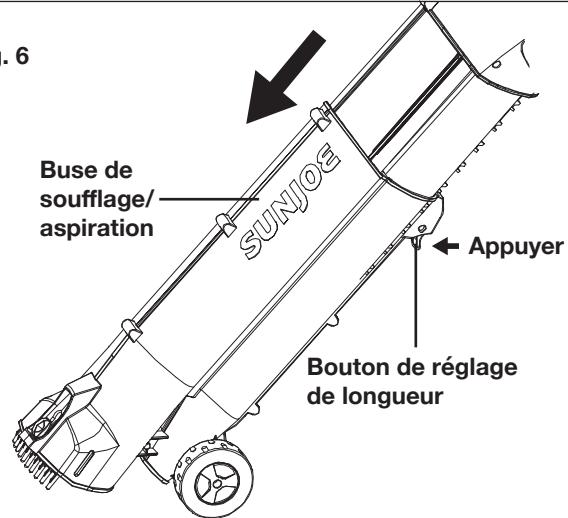
Réglage de la longueur de la buse

La longueur de la buse de soufflage/aspiration peut se régler jusqu'à 30 cm pour s'adapter aux conditions dans lesquelles vous utilisez la machine. Pour régler la longueur de la buse, suivez les instructions ci-dessous.

AVERTISSEMENT! Pour éviter de se blesser gravement, avant de procéder au réglage de la buse, s'assurer que la gâchette est à la position d'arrêt, que la machine est débranchée et que le rotor s'est complètement arrêté.

1. Appuyez sur le bouton de réglage de longueur et faites glisser la buse de soufflage/aspiration jusqu'à ce que vous obteniez la longueur voulue (Fig. 6).

Fig. 6

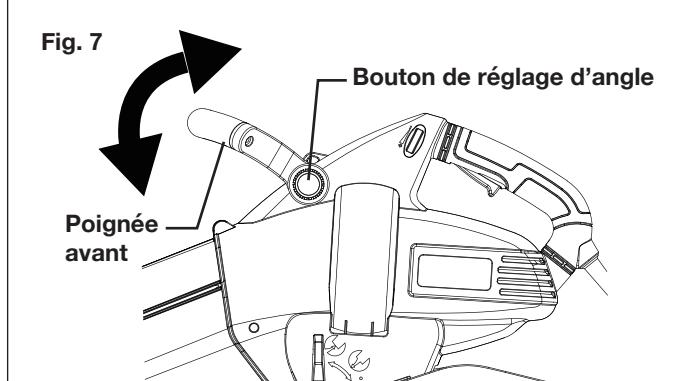


2. Relâchez le bouton de réglage de hauteur.

Réglage de la poignée avant

1. Appuyez sur le bouton de réglage d'angle sur la poignée avant et modifiez l'angle de la poignée en la tournant jusqu'à ce que la prise en main soit confortable (Fig. 7).

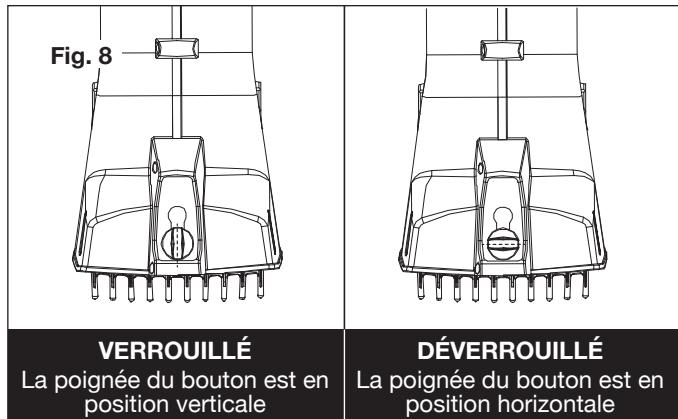
Fig. 7



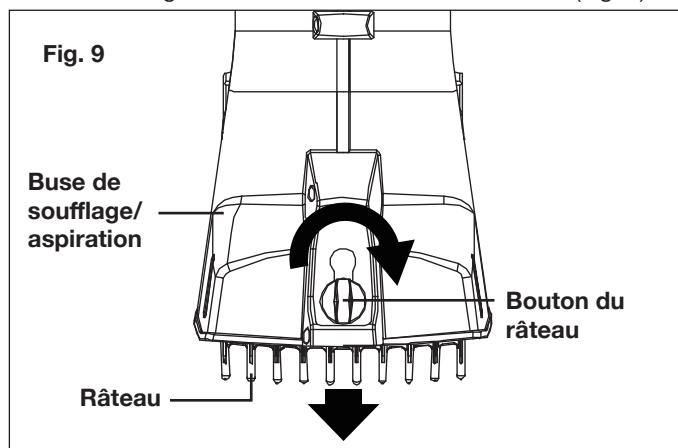
2. Relâchez le bouton de réglage d'angle et la poignée avant se verrouillera automatiquement à sa nouvelle position.

Réglage du râteau

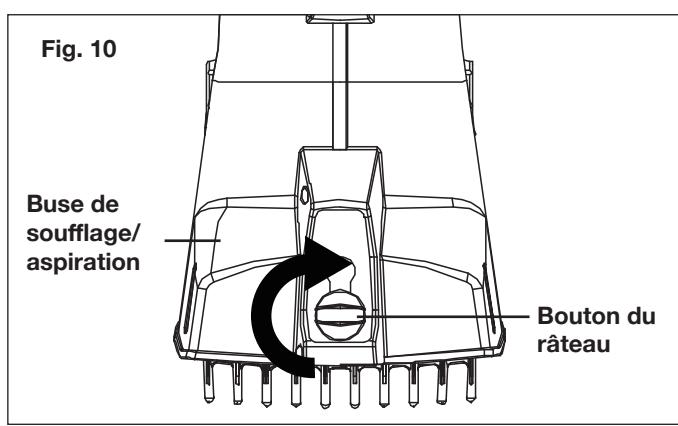
L'extrémité de la buse de soufflage/aspiration de la machine est équipée d'un râteau. Le râteau est commandé par un bouton spécial. Quand la poignée du bouton est en position verticale, le râteau est verrouillé. Quand la poignée du bouton est en position horizontale, le râteau n'est pas verrouillé (Fig. 8). Pour utiliser le râteau, suivez les instructions ci-dessous.



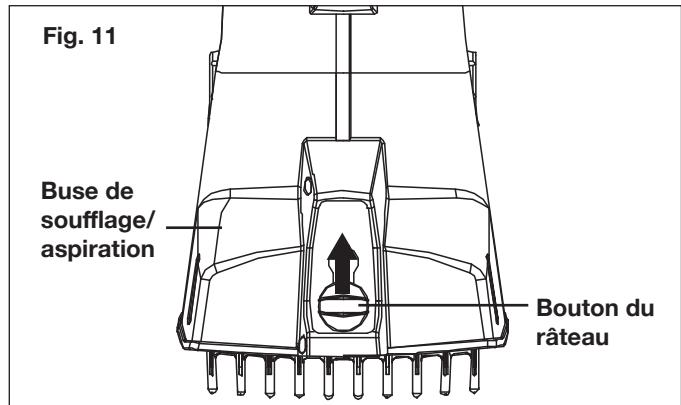
1. Pour déverrouiller le râteau, tournez le bouton du râteau, le bouton glissera vers le bas et le râteau sortira (Fig. 9).



2. Tournez le bouton pour remettre la poignée du bouton en position verticale et verrouiller le râteau. Le râteau est prêt à être utilisé (Fig. 10).



3. Pour escamoter le râteau, déverrouillez-le en tournant la poignée du bouton pour la mettre en position horizontale, puis levez le bouton (Fig. 11).

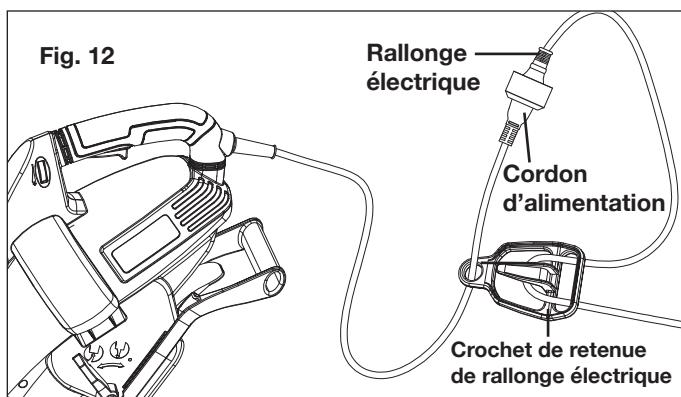


4. Le râteau se lèvera avec le bouton; une fois que le râteau est rentré, tournez la poignée du bouton pour la mettre en position horizontale et verrouiller le râteau.

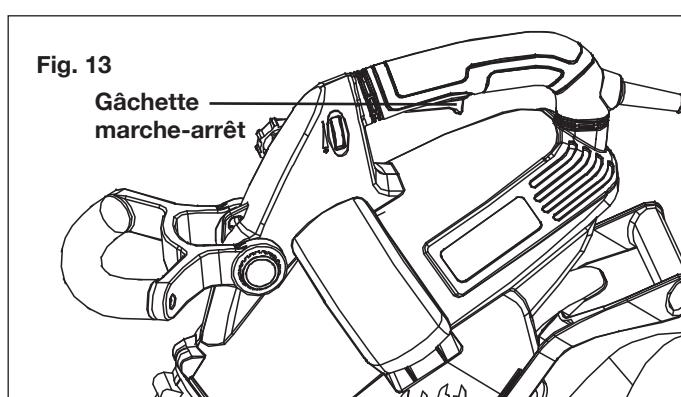
Démarrage et arrêt

AVERTISSEMENT! Avant de mettre en marche la machine, s'assurer qu'elle n'est en contact avec rien.

1. Attachez la rallonge électrique à l'aide du crochet de retenue de rallonge électrique. Insérez ensuite le cordon d'alimentation dans la rallonge électrique (Fig. 12).



2. Pour démarrer la machine, pressez la gâchette marche-arrêt (Fig. 13).



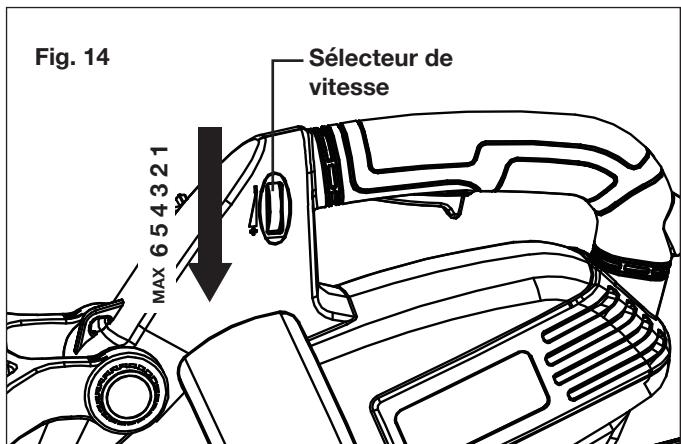
- Pour arrêter la machine, relâchez la gâchette marche-arrêt (Fig. 13).

AVERTISSEMENT! Le moteur continue à tourner quelques secondes après avoir relâché la gâchette pour l'arrêter.

Sélecteur de vitesse

Cette machine est équipée d'un réglage à six vitesses variables (de 1 à 6) (Fig. 14).

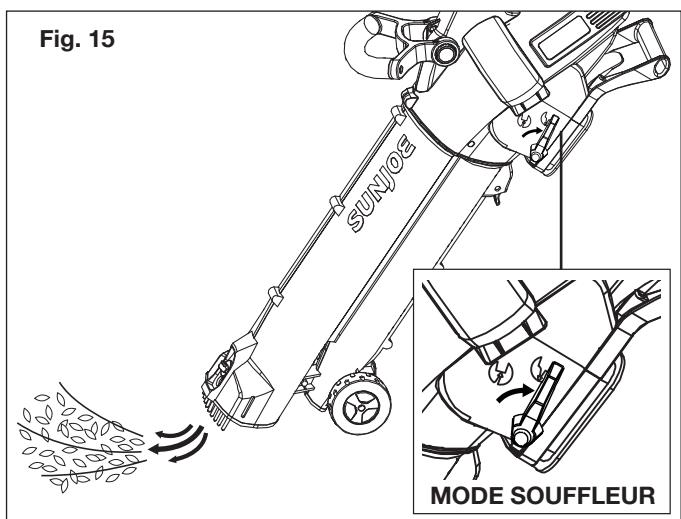
- Réglez le sélecteur de vitesse sur la position « 1 » ou « 2 » pour les vitesses LENTES.
- Réglez le sélecteur de vitesse sur la position « 3 » ou « 4 » pour les vitesses INTERMÉDIAIRES.
- Réglez le sélecteur de vitesse sur la position « 5 », « 6 » ou « MAX » pour les vitesses ÉLEVÉES.



Mode souffleur

AVERTISSEMENT! Avant de choisir un mode d'utilisation, s'assurer que le levier de sélection se manœuvre librement et qu'il n'est pas obstrué par des débris accumulés pendant l'utilisation précédente.

- Pour utiliser la machine en mode souffleur, tournez le levier sélecteur de mode au MODE SOUFFLEUR. Mettez en marche la machine (Fig. 15).



- Tenez fermement le souffleur, une main sur la poignée principale, l'autre main sur la poignée avant. Balayez d'un côté à l'autre, les roues reposant sur le sol.
- Faites rouler lentement la machine en maintenant devant vous le tas de débris en formation. La plupart des travaux de soufflage s'effectuent mieux à basse vitesse plutôt qu'à vitesse élevée. Le soufflage à vitesse élevée convient mieux pour déplacer des éléments plus lourds comme de gros débris ou du gravier.

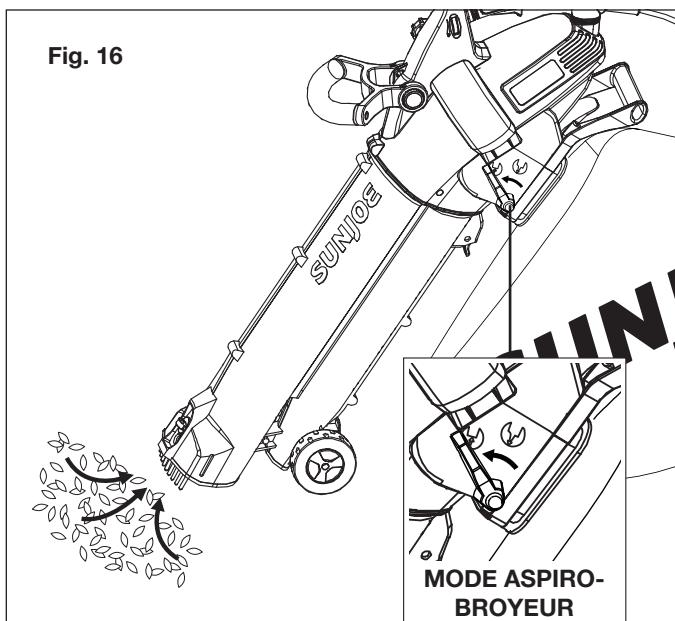
Mode aspiro-broyeur

AVERTISSEMENT! Tout ce qui est dur, par exemple les pierres, les canettes et le verre, endommagera le rotor.

AVERTISSEMENT! Ne pas utiliser la machine pour aspirer de l'eau ou des débris très humides.

AVERTISSEMENT! Ne jamais utiliser la machine en mode aspiro-broyeur sans que le sac de ramassage soit monté sur la machine.

- Une fois que vous avez soufflé les débris et les feuilles pour former un tas, vous pouvez passer au mode aspiro-broyeur pour les ramasser.
- Avant d'utiliser la machine, assurez-vous que le sac de ramassage est correctement monté sur la machine. Tournez le levier sélecteur de mode au MODE ASPIRO-BROYEUR. Mettez en marche la machine (Fig. 16).



- En tenant fermement la machine, inclinez la buse de 5 à 10 cm du sol et ramassez les débris légers en imprimant à la machine un mouvement de balayage. Les débris seront aspirés dans le sac. Les petites feuilles et les brindilles seront broyées en passant à travers la soufflerie. Pour que le sac dure plus longtemps et que le rendement soit meilleur, videz le sac fréquemment.

AVERTISSEMENT! Avant de vider le sac de ramassage, arrêter la machine, la débrancher et patienter jusqu'à ce que le rotor se soit complètement arrêté de tourner.

- Ouvrez la fermeture à glissière du sac de ramassage et videz-le complètement (Fig. 17).

Fig. 17



- Le compost ne fait pas partie des déchets domestiques.
- Videz régulièrement le sac de ramassage (la capacité d'aspiration diminue considérablement quand le sac de ramassage est plein).

AVERTISSEMENT! Ne pas aspirer ce qui est dur, par exemple les pierres, le verre cassé, les pièces de métal.

AVERTISSEMENT! Ne pas aspirer de liquides.

AVERTISSEMENT! Pour éviter d'obstruer l'ouverture d'aspiration et de bloquer le rotor de broyage, ne pas aspirer de grosses quantités de feuilles en une seule fois.

REMARQUE : l'intensité du broyage dépend de la taille de ce qui est aspiré et de l'humidité résiduelle.

Conseils d'utilisation

AVERTISSEMENT! Utiliser le souffleur aspiro-broyeur uniquement à la lumière du jour ou sous un bon éclairage artificiel.

- Lors de l'utilisation du souffleur aspiro-broyeur, plantez fermement les pieds sur le sol et placez une main sur la poignée de la machine et l'autre sur la poignée avant.
- Portez un équipement de protection individuelle pendant les séances de travail. Il s'agit de chaussures montantes, de lunettes de sécurité ou de protection, de protecteurs d'oreilles, de pantalons longs et d'une chemise à manches longues.
- Pour l'utilisation de la machine en mode aspiro-broyeur, assurez-vous que le sac est correctement monté et que la fermeture à glissière est fermée.
- Avant de démarrer la machine, assurez-vous que la buse de soufflage n'est pas dirigée vers une personne ou des débris épars.
- Vérifiez que la machine est bon état de marche. Assurez-vous que la buse (et/ou le sac) est en place et bien attachée.

- Utilisez la courroie d'épaule quand la machine est en mode aspiro-broyeur.
- Utilisez les roulettes pour guider facilement la buse au-dessus du sol.
- Utilisez votre matériel électrique uniquement à des heures raisonnables, ni tôt le matin ni tard le soir quand des personnes pourraient être dérangées. Conformez-vous aux horaires faisant l'objet d'ordonnances locales. Il est généralement préconisé d'utiliser ce type d'outil de 9 h à 17 h, du lundi au samedi.
- Pour réduire le niveau sonore, limitez le nombre d'outils ou de machines électriques utilisés en même temps et utilisez les souffleurs électriques à la vitesse la plus basse possible convenant à la tâche à effectuer.
- Utilisez un râteau et un balai pour clairsemmer les débris avant de les souffler.
- Quand il y a beaucoup de poussière, mouillez légèrement le sol.

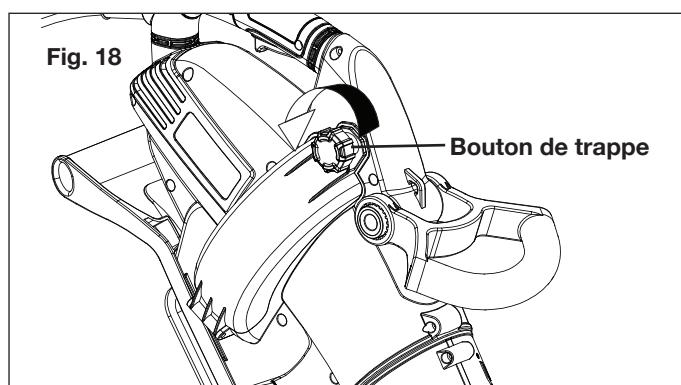
Soin et entretien

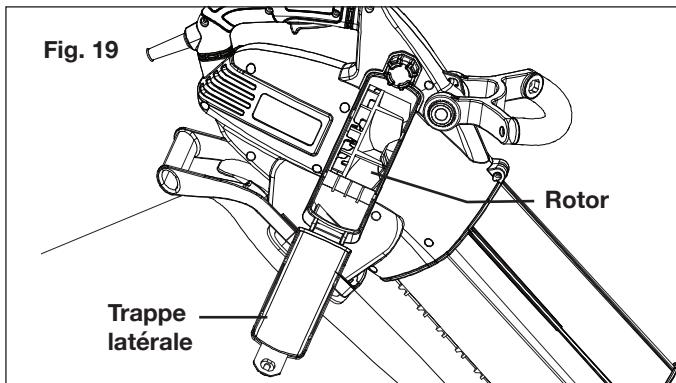
AVERTISSEMENT! Débrancher le cordon d'alimentation avant d'effectuer la moindre tâche d'entretien.

Si la rallonge électrique est branchée dans la machine, quelqu'un pourrait accidentellement la mettre en marche pendant que vous intervenez dessus, ce qui pourrait entraîner de graves blessures.

Nettoyage de la machine

- Utilisez une petite brosse pour nettoyer l'extérieur de la machine. N'utilisez pas de détergents ou de produits nettoyants forts qui contiennent des huiles aromatiques (p. ex., pin et citron) ou de solvants puissants, par exemple le kérosène, car ces substances peuvent endommager le caisson en plastique ou les poignées. Essuyez l'humidité à l'aide d'un chiffon doux et sec.
- Pour nettoyer le rotor à l'intérieur de la machine, tournez le bouton de trappe dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et ouvrez la trappe latérale (Fig. 18 et 19).





3. Videz le sac après chaque utilisation pour éviter les déteriorations et l'obstruction du débit d'air qui réduisent le rendement de la machine.
4. Portez une protection oculaire et un masque antipoussières. Au besoin, nettoyez le sac. Après l'avoir vidé, retournez le sac sur lui-même et secouez-le vigoureusement pour faire tomber la poussière et les débris restants.
5. Après avoir retiré le sac de ramassage, assurez-vous que tous les résidus de saleté sont retirés de la zone de sortie de l'air.
6. Nettoyez le sac une fois par an, ou plus souvent si nécessaire. Suivez les étapes ci-dessous :
 - i. retirez le sac;
 - ii. retournez le sac sur lui-même;
 - iii. suspendez-le;
 - iv. lavez-le soigneusement au jet;
 - v. laissez-le suspendu pour qu'il sèche;
 - vi. retournez le sac sur lui-même et replacez-le sur la machine.

Nettoyage

1. Pour empêcher la surchauffe du moteur, maintenez propres les fentes de ventilation de la machine.
2. Nettoyez régulièrement le caisson de la machine à l'aide d'un chiffon doux, de préférence après chaque utilisation.
3. Maintenez les fentes de ventilation exemptes de poussière et de saleté.
4. Si un chiffon doux et sec ne peut venir à bout de la saleté, mouillez-le dans de l'eau savonneuse.
5. N'utilisez jamais de solvants, par exemple du pétrole, de l'alcool, de l'ammoniaque, etc. Ces solvants peuvent endommager les pièces en plastique.

Entretien

Nos outils et nos machines ont été conçus pour pouvoir être utilisés pendant une longue période et avec un minimum d'entretien. Leur utilisation continuellement satisfaisante dépend de la façon appropriée dont on en prend soin et de leur nettoyage régulier.

Maintenez serrés tous les écrous, tous les boulons et toutes les vis pour vous assurer que la machine est en bon état de marche et peut être utilisée sans danger.

1. Inspectez fréquemment le sac de ramassage pour vérifier qu'il n'est ni usé ni détérioré.
2. Remplacez les pièces usées et endommagées.
3. Utilisez uniquement des pièces de rechange et des accessoires d'origine.
4. Remisez la machine dans un endroit sec.

Élimination

Si votre machine doit être remplacée après une période d'utilisation prolongée, ne la jetez pas avec les ordures ménagères, mais éliminez-la d'une manière respectueuse pour l'environnement.



Les déchets produits par les éléments d'un outil ou d'une machine électrique ne doivent pas être traités comme des déchets ménagers. Veuillez les recycler dans les installations prévues à cet effet. Pour obtenir des conseils sur le recyclage, communiquez avec les services publics locaux ou avec votre revendeur.

Remisage

1. Débranchez la rallonge électrique du souffleur aspiro-broyeur électrique avant de le remiser.
2. Rangez la rallonge avec le souffleur aspiro-broyeur électrique, à l'intérieur dans un endroit frais, sec et sous clé, hors de portée des enfants et des animaux.

Service après-vente et assistance technique

Si votre souffleur aspiro-broyeur électrique Sun Joe® SBJ702E nécessite une réparation ou un entretien, veuillez appeler le service clientèle Snow Joe® + Sun Joe® au 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).

Numéros de modèle et de série

Lorsque vous communiquez avec l'entreprise pour commander des pièces ou prendre rendez-vous pour une intervention technique chez un revendeur agréé, vous devez fournir les numéros de modèle et de série qui se trouvent sur l'étiquette autocollante apposée sur le caisson de la machine. Copiez ces numéros dans l'espace réservé ci-dessous.

Veuillez noter les numéros suivants sur le caisson ou la poignée de votre nouvelle machine :

N° de modèle :

S | B | J | 7 | 0 | 2 | E | _____

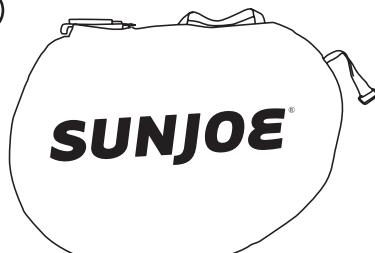
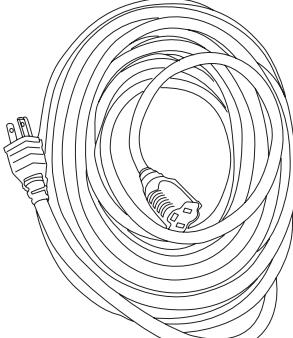
N° de série :

Dépannage

Problème	Cause possible	Solution
Le souffleur aspiro-broyeur ne veut pas fonctionner	<ul style="list-style-type: none"> Aucune alimentation électrique Fiche non branchée Rallonge électrique endommagée 	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez l'alimentation électrique (cordon, disjoncteurs, fusibles) Branchez la fiche Remplacez la rallonge électrique
Pas ou peu de puissance de soufflage	<ul style="list-style-type: none"> Bouton sélecteur au mode aspiro-broyeur 	<ul style="list-style-type: none"> Réglez le bouton sélecteur au mode souffleur
Pas ou peu de puissance d'aspiration	<ul style="list-style-type: none"> Bouton sélecteur sur mode souffleur Le sac de ramassage est plein, sale Ouverture d'aspiration bouchée ou bloquée par un corps étranger 	<ul style="list-style-type: none"> Réglez le bouton sélecteur au mode aspiro-broyeur Videz/nettoyez le sac de ramassage Éliminez ce qui bloque

Accessoires facultatifs

AVERTISSEMENT! TOUJOURS utiliser des pièces de rechange et des accessoires Snow Joe® + Sun Joe® homologués. NE JAMAIS utiliser des pièces de rechange ou des accessoires qui ne sont pas destinés à être utilisés avec cette machine. Communiquez avec Snow Joe® + Sun Joe® si vous n'êtes pas sûr que l'utilisation d'une pièce de rechange ou d'un accessoire particulier avec votre machine soit sans danger. L'utilisation de tout autre accessoire ou de toute autre pièce détachée peut être dangereuse et pourrait provoquer des dommages corporels ou mécaniques.

Accessoires	Description	Modèle
 ①	Sac de rechange Sun Joe® SBJ702E	SBJ702E-BAG
 ②	Rallonge électrique 15 m de calibre 14 Snow Joe® + Sun Joe® SJTW-A dont les extrémités s'éclairent quand elle est sous tension.	PJEXT50-B

REMARQUE : les accessoires sont sous réserve de changements sans que Snow Joe® + Sun Joe® soit pour autant tenu de donner un préavis desdits changements. Les accessoires peuvent être commandés en ligne sur le site sunjoe.com ou par téléphone en appelant le service clientèle Snow Joe® + Sun Joe® au 1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563).



LA PROMESSE DE SNOW JOE® + SUN JOE® À SES CLIENTS

Vous êtes notre client et Snow Joe, LLC (« Snow Joe ») **SE MET EN QUATRE** pour vous servir. Nous nous efforçons de vous rendre l'utilisation de nos produits aussi plaisante que possible. Malheureusement, il peut arriver qu'un produit Snow Joe®, Sun Joe® ou Aqua Joe (« Produit ») ne fonctionne pas ou se casse dans des conditions d'utilisation normales. Nous pensons qu'il est important que vous sachiez ce que vous pouvez attendre de nous. C'est pourquoi nous avons une garantie limitée (« Garantie ») pour nos Produits.

NOTRE GARANTIE :

Snow Joe déclare et garantit que les Produits neufs, d'origine, électriques ou non électriques sont exempts de vices de matière ou de fabrication et, lorsqu'ils font l'objet d'une utilisation résidentielle et ménagère ordinaire, les garantit pendant une période de deux ans à compter de la date d'achat au détail par l'acheteur primitif auprès de Snow Joe ou d'un des revendeurs agréés de Snow Joe, preuve d'achat à l'appui. Étant donné que Snow Joe ne peut pas contrôler la qualité de ses Produits vendus par des revendeurs non agréés, sauf stipulation contraire de la loi, la présente Garantie ne couvre pas les Produits achetés auprès de vendeurs non agréés. Si votre Produit ne fonctionne pas ou si une pièce spécifique couverte par les modalités de la présente Garantie fait l'objet d'un problème quelconque, Snow Joe choisira (1) de vous envoyer une pièce de rechange gratuite, (2) de remplacer le Produit par un produit neuf ou comparable, gratuitement, ou (3) de réparer le Produit. Génial, n'est-ce pas?

La présente Garantie vous donne des droits judiciaires spécifiques, et vous pouvez également avoir d'autres droits qui peuvent varier d'une province ou d'un territoire à l'autre.

ENREGISTREMENT DU PRODUIT :

Snow Joe vous recommande vivement d'enregistrer votre Produit. Vous pouvez l'enregistrer en ligne sur le site snowjoe.com/register, ou en imprimant et en envoyant par courrier une carte d'enregistrement offerte en ligne sur notre site Web, ou par téléphone en appelant notre Service à la clientèle au **1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)**, ou encore en nous envoyant un courriel à l'adresse help@snowjoe.com. Le fait de ne pas enregistrer l'achat de votre Produit n'a aucune conséquence sur vos droits concernant la garantie. Toutefois, l'enregistrement de votre Produit permettra à Snow Joe de mieux répondre au moindre besoin que vous pourriez avoir en matière de service à la clientèle.

QUI PEUT REVENDIQUER LA COUVERTURE DE LA GARANTIE?

La présente Garantie est étendue par Snow Joe à l'acheteur et propriétaire primitif du Produit.

QU'EST-CE QUI N'EST PAS COUVERT?

La présente Garantie ne s'applique pas si le Produit a été utilisé commercialement, pour des travaux non résidentiels ou s'il fait l'objet d'une location. La présente Garantie ne s'applique pas non plus si le Produit a été acheté auprès d'un revendeur non agréé. La présente garantie ne couvre pas non plus les changements cosmétiques qui n'affectent pas le rendement. Les pièces d'usure comme les courroies, les tarières, les chaînes et les dents ne sont pas couvertes au titre de la présente Garantie et peuvent être achetées en ligne sur le site snowjoe.com ou en appelant le **1-866-SNOWJOE (1-866-766-9563)**.



sunjoe.com