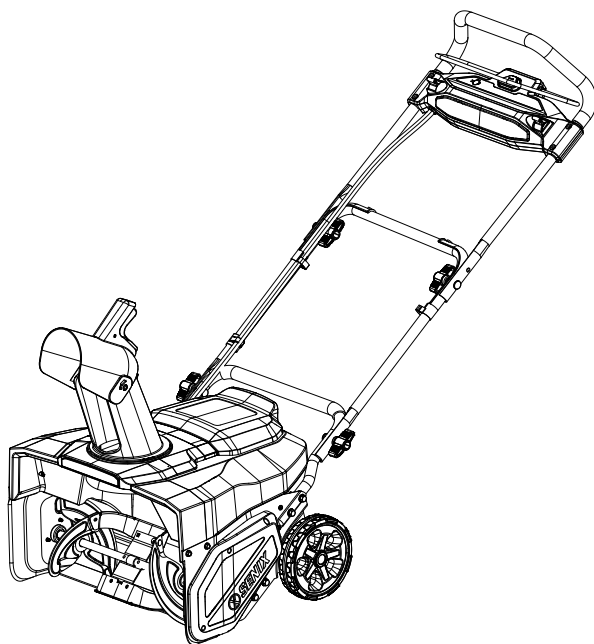




21" CORDLESS SNOW BLOWER



CAUTION: Before using this tool, please read this manual completely, and follow all operating safety measures.

- SAFETY
- ASSEMBLY
- OPERATION
- MAINTENANCE
- WARRANTY

YAT USA INC. 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078
For customer support, please call 1-800-261-3981 or email us at senix.support@yatusa.com

TABLE OF CONTENTS

SAFETY & INTERNATIONAL SYMBOLS.....	2
SAFETY INSTRUCTIONS.....	3
KNOW YOUR UNIT.....	6
SPECIFICATIONS.....	7
ASSEMBLY.....	7
OPERATION.....	8
MAINTENANCE.....	11
TROUBLESHOOTING.....	14
WARRANTY.....	15

SAFETY & INTERNATIONAL SYMBOLS

The following table depicts and describes safety and international symbols and pictographs that may appear on this product. Read, understand, and follow all instructions on the machine and in the instruction manual for complete safety, assembly, operating, maintenance, and repair information before attempting to assemble and operate.



WARNING - To reduce the risk of injury, user must read instruction manual.



SAFETY ALERT - Indicates a precaution, a warning or a danger.



Wear hearing protection. Wear eye protection. Wear breathing protection.



Keep hands, feet and clothing away from the rotating auger to avoid injury.



Wear protective gloves and non-slip footwear when using the machine and handling debris.



Do not use hands to unclog chute.



WARNING! Do not expose the unit to rain or wet conditions. Keep dry.



DANGER! Cutting/dismemberment hazard - Keep feet away from the rotating auger.



CAUTION! Beware of stones and other foreign objects that could be thrown from the equipment.



Keep bystanders and children a safe distance (at least 33 ft/10 m) away from the work area.



DANGER! Cutting/dismemberment hazard - Keep hands away from the rotating auger. Do not use hands to unclog rotor housing. Stop motor before removing debris.



The rotating part will continuously run for several seconds after you turn off the machine.



Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or local store for recycling advice.

SAFETY INSTRUCTIONS

ORIGINAL INSTRUCTIONS IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



WARNING!

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

Save all warnings and instructions for future reference.

- a. Do not use on graveled surface unless the snow blowers is adjusted for such a surface in accordance with the operator's manual.
- b. Keep Children Away – All visitors should be kept a safe distance from work area.
- c. Dress Properly – Do not wear loose clothing or jewelry. They can be caught in moving parts.
- d. Wear rubber boots when operating the snow blowers.
- e. Operation of the snow blowers in the hand-held position is unsafe, except in accordance with the special instructions for such use provided in the operator's manual.
- f. Avoid Accidental Starting – Don't carry plugged-in snow blowers with finger on switch. Be sure switch is off when plugging in.
- g. If cord is damaged in any manner while plugged in, pull extension cord from wall receptacle.
- h. Keep hands away from moving parts.
- i. Keep guards in place and in working order.
- j. Don't Force Snow Blowers – It will perform better and safer at the rate for which it was designed.
- k. Don't Overreach – Keep proper footing and balance at all times.
- l. If the snow blowers strikes a foreign object follow these steps:
 - i) Stop snow blowers. Release the switch.
 - ii) Remove the battery pack.
 - iii) Inspect for damage.
 - iv) Repair any damage before restarting and operating the snow blowers.
- m. Store Idle Snow Blowers Indoors – When not in use, snow blowers should be stored

indoors in dry, locked-up place – out of reach of children.

- n. Maintain Snow Blowers With Care – Follow instructions for lubricating and changing accessories.

GENERAL REQUIREMENTS FOR BATTERY-POWERED APPLIANCES

- a. Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to battery pack, picking up or carrying the appliance. Carrying the appliance with your finger on the switch or energizing appliance that have the switch on invites accidents.
- b. Disconnect the battery pack from the appliance before making any adjustments, changing accessories, or storing appliance. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the appliance accidentally.
- c. Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- d. Use appliances only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- e. When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- f. Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns. (This advice is considered correct for conventional NiMh, NiCd, lead acid and lithium-ion cell types. If this advice is incorrect for a cell design that differs from these, then the correct advice may be substituted.)
- g. Do not use a battery pack or appliance that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- h. Do not expose a battery pack or appliance to fire or excessive temperature. Exposure to

- fire or temperature above 130°C may cause explosion. The temperature of 130°C can be replaced by the temperature of 265°F.
- i. Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.

SAFE OPERATION PRACTICES FOR PEDESTRIAN -CONTROLLED SNOW BLOWER

General

This machine is capable of amputating hands and feet and throwing objects. Failure to observe the following safety instructions could result in serious injury.

Training

- a. Read, understand and follow all instructions on the machine and in the manual(s) before operating this unit. Be thoroughly familiar with the controls and the proper use of the machine. Know how to stop the unit and disengage the controls quickly.
- b. Never allow children to operate the machine. Never allow adults to operate the machine without proper instruction.
- c. Keep the area of operation clear of all persons, particularly small children.
- d. Exercise caution to avoid slipping or falling, especially when operating the machine in reverse.

Preparation

- a. Thoroughly inspect the area where the machine is to be used and remove all doormats, sleds, boards, wires and other foreign objects.
- b. Do not operate the machine without wearing adequate winter garments. Avoid loose fitting clothing that can get caught in moving parts. Wear footwear that will improve footing on slippery surfaces.
- c. Adjust the collector housing height to clear gravel or crushed rock surface.
- d. Never attempt to make any adjustments while the motor is running (except when specifically recommended by

manufacturer).

- e. Always wear safety glasses or eye shields during operation or while performing an adjustment or repair to protect eyes from foreign objects that may be thrown from the machine.

Operation

- a. Do not put hands or feet near or under rotating parts. Keep clear of the discharge opening at all times.
- b. Exercise extreme caution when operating on or crossing gravel drives or walks. Stay alert for hidden hazards or operating near public roads.
- c. After striking a foreign object, stop the motor, remove the battery, thoroughly inspect the snow thrower for any damage, and repair the damage before restarting and operating the snow blower.
- d. If the machine should start to vibrate abnormally, stop the motor and check immediately for the cause. Vibration is generally a warning of trouble.
- e. Stop the motor whenever you leave the operating position, before unclogging the collector/impeller housing or discharge chute, and when making any repairs, adjustments or inspections.
- f. Exercise extreme caution when operating on slopes.
- g. Never operate the machine without proper guards and other safety protective devices in place and working.
- h. Never direct the discharge toward people or areas where property damage can occur. Keep children and others away.
- i. Do not overload the machine capacity by attempting to clear snow at too fast a rate.
- j. Never operate the machine at high transport speeds on slippery surfaces. Look behind and use care when operating in reverse.
- k. Disengage power to the collector/impeller when the machine is transported or not in use.
- l. Use only attachments and accessories approved by the manufacturer of the machine (such as wheel weights, counterweights or cabs).
- m. Never operate the machine without good visibility or light. Always be sure of your footing, and keep a firm hold on the handles. Walk; never run.

Clearing a clogged discharge chute

- a. Hand contact with the rotating impeller

inside the discharge chute is the most common cause of injury associated with snow throwers. Never use your hand to clean out the discharge chute.

- b. To clear the chute:
 - 1. SHUT THE MOTOR OFF!
 - 2. Wait 10 s to be sure the impeller blades have stopped rotating.
 - 3. Disconnect the battery before cleaning or inspecting the auger.
 - 4. Always use a clean-out tool, not your hands.

Maintenance and storage

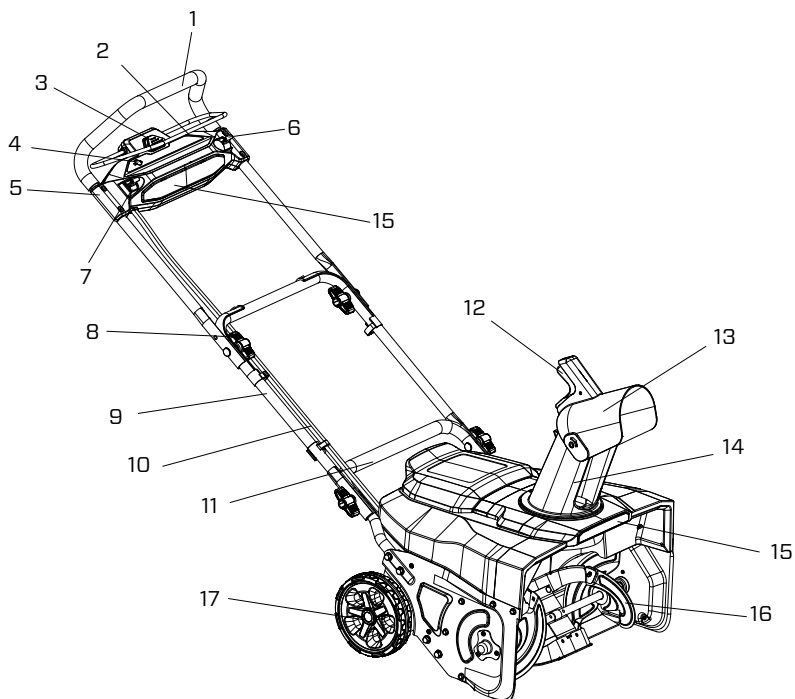
- a. Check shear bolts and other bolts at frequent intervals for proper tightness to be sure the equipment is in safe working condition.
- b. Always refer to instruction handbook for important details if the snow thrower is to be stored for an extended period.
- c. Maintain or replace safety labels, as necessary.
- d. Run the machine a few minutes after throwing snow to prevent freeze-up of the collector/impeller.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

INTENDED USE

This cordless snow blower is intended for removing and clearing away snow from sidewalks, driveways and other paved surfaces. Do not use it for other purposes.

KNOW YOUR UNIT



APPLICATIONS

Model: STX2-M1

As a cordless snow blower:
Removing and clearing away snow from paved surfaces.

1	Upper Handle
2	Starter Lever
3	Power Button
4	LED Lights Button
5	Switch Box
6	Speed Aadjustment Button
7	Chute Adjustment Button

8	Handle Assembly Knob
9	Middle Handle
10	Power Cord
11	Lower Handle
12	Trigger
13	Chute Deflector
14	Discharge Chute
15	LED Light
16	Auger Assembly
17	Wheel

SPECIFICATIONS

Model	STX2-M1
Input Voltage	36 V $\equiv$ (40 V $\equiv$ MAX*)
Rated Output	1 800 W
Maximum Runtime (2x 5.0Ah Batteries)	15 min
Snow Clearing Width	21"
Max Snow Throwing Distance	33 ft
Max Plow Depth	12"
Max Clearing Capacity	660 lbs/min
No-Load Auger Speed	1 400 - 1 800 RPM
Weight (Tool Only)	36 lbs

*40V Max battery, maximum initial battery voltage (measured without a workload) is 40V. The nominal voltage is 36V.



NOTE:

Only use the following batteries: B20X2, B25X2, B40X2, B50X2, B80X2 and chargers: CHX2, CHQX2, CHQX2-M, CHDX2-M.

ASSEMBLY

1. Unpack all parts and lay them on a flat, stable surface:
2. Remove all packing materials and shipping devices, if applicable.
3. The scope of delivery varies depending on the country and purchased variant.

- Square neck bolt x4
- Handle knob x4
- Discharge chute knob x1
- Cord clip x1
- Middle handle x1
- Discharge chute x1
- Snow blower x1
- Instruction manual x1

4. If parts are missing or damaged, do not use the product. Contact your local dealer.
5. Ensure that you have all the accessories and tools needed for assembly and operation. This also includes suitable personal protective equipment.



WARNING!



Wear protective gloves for this assembly work and always lay the product on a flat and stable surface while assembling.

Follow the assembly instructions step-by-step and use the pictures provided as a visual guide to easily assemble the product!

Do not insert the battery packs before the power tool is completely assembled or adjusted!



WARNING!

To avoid product damage or personal injury, the equipment should be assembled indoors at an ambient temperature above 23°F (-5°C).

ASSEMBLING

For easy assembly, the snow blower comes equipped with most of the parts already connected. In just a few simple steps, your snow blower will be ready to go.

1. Secure the connection of the middle handle to the lower handle using 2 handle knobs and 2 bolts and tighten them on each side.

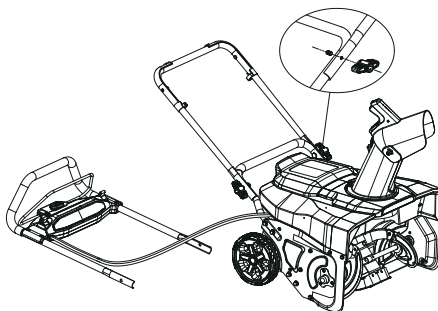


Fig. 1

2. Secure the connection of the middle handle assembly to the upper handle assembly using 2 handle knobs and 2 bolts and tighten them on each side.

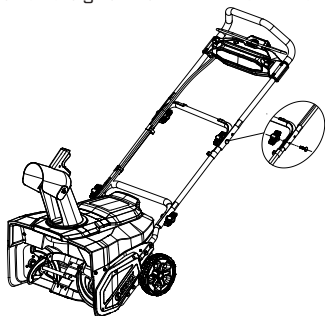


Fig. 2

3. Align the pilot hole "I" on the discharge chute with the sign "C" on the chute housing. Rotate the discharge chute in the direction indicated by the arrow on the chute housing until it is aligned with the sign "C". Push the discharge chute into position and tighten the discharge chute screws to lock the discharge chute.

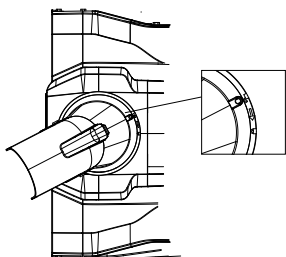


Fig. 3

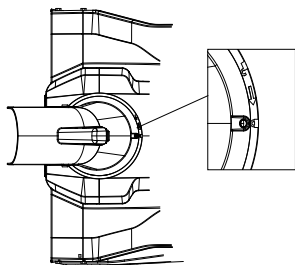


Fig. 4

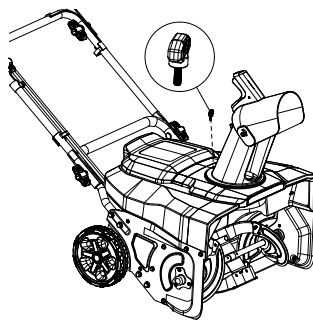


Fig. 5

4. Use the cord clip to secure the cord.

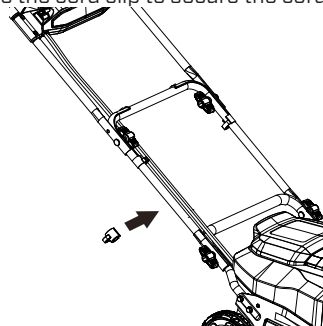


Fig. 6



WARNING!

Make sure that the chute deflector snaps and locks completely onto the discharge chute. An opening between the discharge chute and the chute deflector may allow foreign objects to be picked up by the machine and thrown in the direction of the operator causing serious personal injury.

OPERATION



WARNING:

Keep the area to be cleared free of stones, toys or other foreign objects that the auger might pick up and throw. Such items could be covered by snow and are easy to overlook, so be sure to conduct a thorough inspection of the area before beginning work.

INSTALLING OR REMOVING THE BATTERY PACK



WARNING:

Charge the battery packs before first use.

1. Raise the battery compartment cover by lifting the front of the cover.
2. Align the grooves in the battery packs with the raised ribs in the battery compartment and then insert the battery packs into the compartment until you hear a “click”.
3. To detach the battery packs, depress the battery-release button to release the battery packs, and then lift them out of the compartment.
4. Close the battery compartment cover.

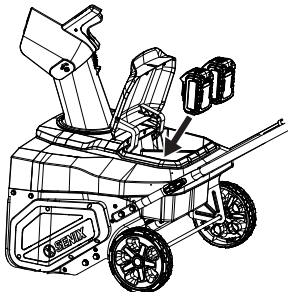


Fig. 7



NOTE :

Refer to the manuals for the charger and the battery pack for more details about how to charge the battery pack and other information.

STARTING AND STOPPING

To start:

While depressing the power button, pull the starter lever toward you. Once the machine powers on, release the power button and begin operation. The machine can only be started by depressing the power button first and then squeezing the starter lever; reverse operation will not start the machine.

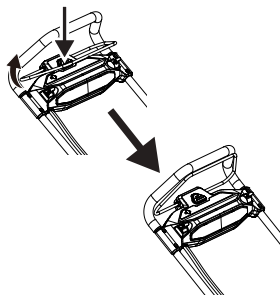


Fig. 8

To stop:

To power off, release your grip on the starter lever.

OPERATING TIPS



WARNING:

Foreign objects, such as rocks, broken glass, nails, wire, or string, can be picked up and thrown by the snow blower, causing serious personal injury. Remove all foreign objects from the area to be plowed before operating the snow blower.

1. Keep the area of operation free of foreign objects that can become thrown by the rotor blades. Perform a thorough inspection of the area since some objects may be hidden from view by surrounding snow. If the snow blower hits an obstruction or picks up a foreign object during use, stop the snow blower, remove the obstruction, and inspect the unit for damage. Repair or replace any damaged part before restarting and operating the unit.
2. Keep children, pets, and bystanders away from the area of operation. Be aware that the normal noise of the machine when turned on may make it difficult for you to hear approaching people.
3. When moving the snow blower, use the wheels on one side as the pivot point. Slightly tilt the snow blower on this pivot point to move it forward or backward.
4. Start your clearing path outward, throwing snow in a back and forth motion. To clear in the opposite direction, pivot the snow blower on its wheels. Make sure to overlap clearing paths.

5. Note the wind direction. If possible, move in the same direction as the wind so that the snow is not thrown against the wind (and thus back into your face and on the just cleared path).
6. Do not push the snow blower with excessive force. You should push the machine gently and evenly in accordance with the unit's throw rate.
7. Do not apply additional man-made load to the motor since this may cause motor damage.
8. Some parts of the snow blower may freeze under extreme temperature conditions. Do not attempt to operate the snow blower with frozen parts. If the parts freeze while the snow blower is in use, stop the snow blower and inspect for frozen parts. Free all parts before restarting or operating the snow blower. Never force controls that have frozen.
9. When working on pebbles, gravel, or unpaved surfaces, avoid throwing loose surface material along with the snow by pushing down on the handle to raise the scraper at the base of the unit above the pebbles or gravel.

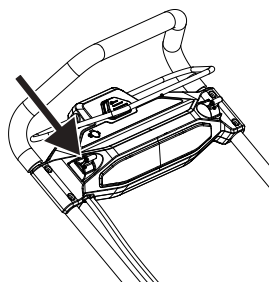


Fig. 8

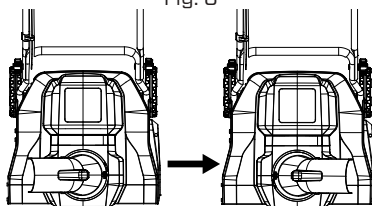


Fig. 9

2. The throw speed can be adjusted by pushing the speed adjustment button.

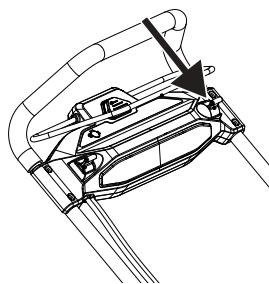


Fig. 10

CHANGING THROW DIRECTION + THROW SPEED+THROW HEIGHT



WARNING:

Never direct the snow discharge chute at the operator, bystanders, vehicles, or nearby windows. The discharged snow and foreign objects accidentally picked up and thrown by the snow blower can cause serious personal injury. Always orient the discharge chute in the opposite direction from where the operator, bystanders, surrounding vehicles, or windows are located.

1. The discharge chute can be controlled 180 degrees by pushing the chute adjustment button.

3. The chute deflector on the top of the discharge chute controls the height of the snow stream. Squeeze the trigger to raise or lower the deflector to the desired height of snow you wish to throw.

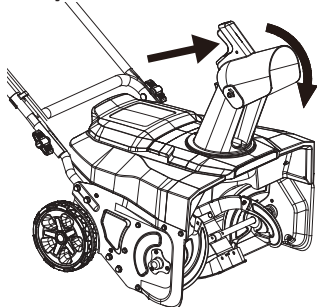


Fig. 11

LED LIGHTS

The LED lights on the front of the housing can illuminate the road for the machine in a dark area. To turn on the LED lights, press down the light button.

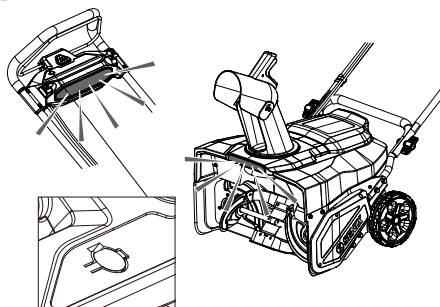


Fig. 12

MAINTENANCE



WARNING:

Always switch the product off, remove the battery packs from the product and let the product cool down before performing any cleaning and maintenance work!



WARNING:

Only perform cleaning and maintenance work according to these instructions! All further works must be performed by a qualified specialist! And only use specified spare parts for replacement.



WARNING:

When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage. To ensure safety and reliability, all repairs should be performed by a qualified service technician.

GENERAL MAINTENANCE TIPS

1. Do not attempt to repair the machine unless you have the proper tools and instructions for disassembly and repair of the machine.
2. Check bolts and knobs at frequent intervals for proper tightness to ensure that the equipment is in safe working condition.
3. After each snow removal session, run the snow blower for a few minutes to prevent the impeller from freezing. Shut off the motor, wait for all revolving parts to stop completely, and wipe residual ice and snow off the unit. Rotate the chute deflector several times to remove any excess snow.
4. Only use a cloth soaked with hot water and a soft brush to clean the snow blower; never wet or spray water on the machine!
5. Do not use detergent or solvents as these could cause irreparable damage to the snow blower. Chemicals can destroy the plastic parts.
6. To protect the snow blower from corrosion when storing for long periods, lightly oil the metal parts.
7. Store the equipment in a dry and high or locked area out of the reach of children.
8. For the user's safety, worn or damaged parts must be replaced. Replace with

original replacement parts only. Parts from another snow blower may not fit properly causing an unsafe situation.

REPLACING THE SCRAPER BAR

1. The scraper bar is located at the base of the snow blower beneath the rotor housing.
2. Remove the two nuts and two bolts on each side and three screws that secure the guard rod to the snow blower to disassemble the guard rod.
3. Remove the screws that secure the old scraper bar to the snow blower.
4. Install the new scraper bar and fasten it securely to the snow blower with the screws.

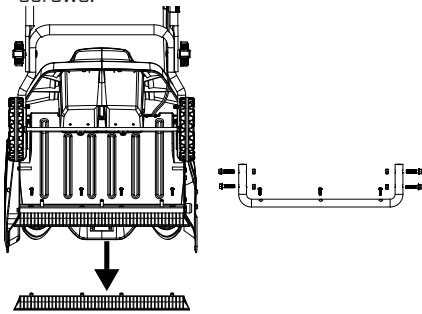


Fig. 13

REPLACING THE BELT



NOTE:

Under normal operating conditions, it's unnecessary to replace the auger belt. But the belt could be damaged if the auger is jammed or malfunctioned. To replace the belt, follow the instructions.



NOTE:

Determine the left and right hand side of the snow blower by standing behind the unit in the normal operating position.

1. Remove the five screws to open the left side plate.

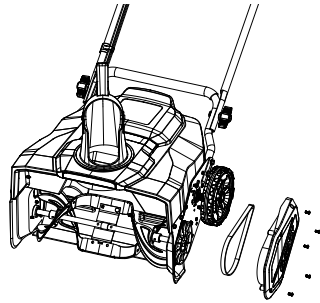


Fig. 14

2. Use your right hand to turn the rib side of the belt up and pull upwards while turning the auger pulley counterclockwise with your left hand. The belt can be easily removed from the pulley.

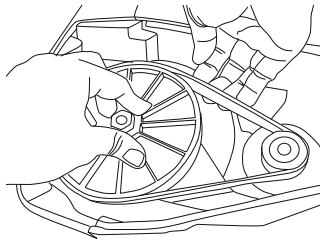


Fig. 15

3. Put the belt on the drive pulley first and then place the belt at the lower end of the auger pulley.

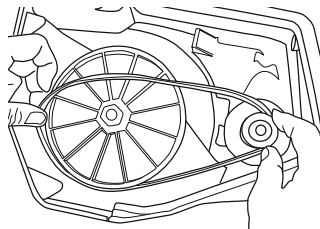


Fig. 16

4. Use your right hand to press the belt with the ribbed side down. While holding the belt down with your right hand, use your left hand to turn the auger forward so that the auger pulley rotates in a clockwise direction. The belt will be gradually pushed down onto the pulley. When the belt is seated on the pulley, adjust it so that the

ribs of the belt match the grooves on the pulley.

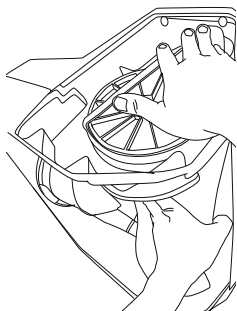


Fig. 17

5. After the belt is installed, replace the side plate and secure it with the five screws.



NOTE:

Heavy wet snow puts a load on belts, thus requiring more frequent belt replacement.

CLEANING THE CLOGGED CHUTE

1. Never use your hand to clean out the chute. Failure to follow these instructions can result in serious personal injury.
2. Make 10 seconds to be sure the auger has stopped rotating.
3. Remove the battery from the tool before touching the auger.
4. Always use a chute clean tool.

LIFETIME LUBRICATION

Lubrication is not necessary and may damage the product. The snow blower is lubricated for lifetime use at the factory before shipment.

CLEANING

1. Switch the product off, remove the battery packs from the machine and allow the motor to cooldown.
2. Inspect the product before and after each use for worn and damaged parts. Do not operate it if you find worn and damaged parts.
3. Use a small brush to clean the outside of the product. Do not use strong detergents.

Household cleaners that contain aromatic oils such as pine and lemon, and solvents such as kerosene, can damage plastic. Wipe off any moisture with a soft cloth.

STORAGE

1. Examine the product thoroughly for worn, loose or damaged parts.
2. Clean the product described earlier.
3. Store the product in a cool, dry, and well-ventilated place.

TRANSPORTATION

1. Clean the product as described above.
2. Only carry by its handle/grip area.
3. Protect from any heavy impact.
4. Secure the product properly.

DISPOSAL

Product should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist.

Check with your local authority or retailer for recycling advice. Users should clean up dust generated during operation to protect environment.



Electrical products should not be discarded with household products. Used electrical products must be collected separately and disposed of at collection points provided for this purpose. Talk with your local authorities or dealer for advice on recycling.

TROUBLESHOOTING

Suspected malfunctions are often due to causes that can be addressed by the user. Therefore, troubleshoot the product using this section. In most cases the problem can be solved quickly.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The handle is not in position.	The handle is not installed properly.	Make sure the bolts are correctly installed through the handle bars. Check to see if the hand knobs are tight. Refer to this manual to assemble the handle.
Product does not start.	Battery packs are discharged.	Charge the battery packs.
	Battery packs are too cold.	Remove the battery packs from the product. Place the battery packs on charger and allow them to charge for 10 minutes. Remove the battery packs from charger and reinstall them in for use.
	The battery packs are not attached to the motor.	Check the connection between the motor connector and the battery packs.
	Battery packs are damaged.	Replace with new battery packs.
	The switch is defective.	Replace with a new one.
	The auger is jammed.	Unplug from power supply, inspect auger, remove debris.
The motor is on, but the auger does not turn.	The belt is damaged.	Replace with a new one.

WARRANTY

SENIX TOOLS LIMITED WARRANTY

FOR FIVE YEARS from the date of original purchase this product is warranted against defects in material or workmanship. **WITH PROOF OF ORIGINAL PURCHASE** a defective product will receive free repair. If the product cannot be repaired it will be replaced free of charge. For details to obtain warranty coverage, visit **senixtools.com**, email **senix.support@yatusa.com** or call **1-800-261-3981**.

- This warranty does not cover repairs necessary due to product accident or abuse, or failure to operate or maintain the product according to all supplied instructions.
- This warranty does not cover an included battery pack or charger, which offer three-year, replacement-only coverage. See battery pack or charger instruction manuals for complete warranty details.
- This warranty does not cover expendable items that can wear out from normal use within the warranty period, including but not limited to drill bits, cutting blades and trimmer spool or line.
- This warranty does not apply to damage resulting from repairs to the product made or attempted by other than SENIX authorized agents.
- This warranty does not cover the cost of mailing or transporting the power tool to receive warranty coverage.
- The warranty is void if the product has been used for commercial, professional, or rental service purposes.
- The warranty applies to the original retail purchaser and is not transferable.
- Proof of purchase is required to obtain warranty coverage.

THIS WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHERS, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND EXCLUDES ALL INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGE.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so these limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary in certain states or provinces.

NOTE: Battery pack warranty voided if the battery pack is tampered with in any way. SENIX is not responsible for any injury caused by tampering and may prosecute warranty fraud to the fullest extent permitted by law.

60-DAY MONEY-BACK GUARANTEE. If for any reason within 60 days from the date of original purchase you are not completely satisfied with the performance of this SENIX product, you can return it with the original sales receipt for a full refund.

Latin America: This warranty does not apply to products sold in Latin America. For products sold in Latin America, see the country-specific warranty information contained in the packaging, call the retailer from which it was purchased, or visit the website for warranty information.

Free warning label replacement: If your warning labels become illegible or are missing, call **1-800-261-3981** for a free replacement.

REGISTER ONLINE - senixtools.com/pages/product-registration

Thank you for your purchase! Register your product now for:

Warranty Service: Registering your product will help you obtain more efficient warranty service in case of a problem with your product.

Confirmation of Ownership: In case of an insurance loss, such as fire, flood, or theft, your ownership registration will serve as proof of purchase.

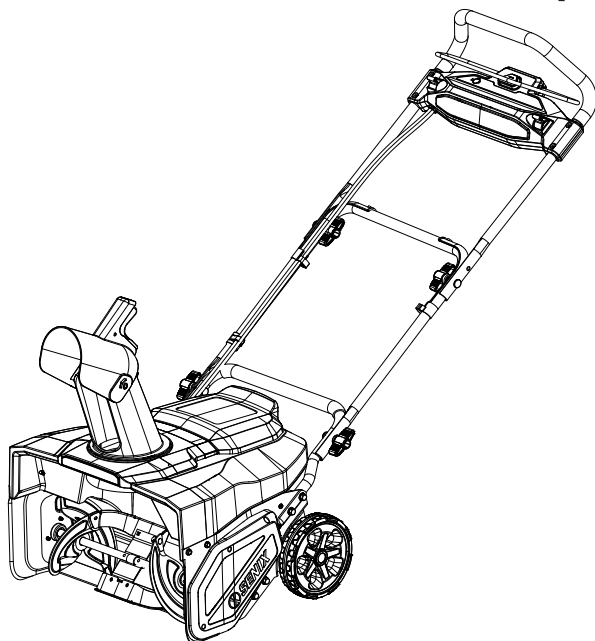
For your safety: Registering your product will allow us to contact you in the unlikely event a safety notification is required under the Federal Consumer Safety Act.



YAT USA INC. 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078
For customer support, please call **1-800-261-3981** or email us at **senix.support@yatusa.com**



SOPLADOR DE NIEVE INALÁMBRICO DE 5 cm (21")



PRECAUCIÓN: Antes de utilizar esta herramienta, lea completamente este manual, y siga todas las medidas de seguridad de funcionamiento.

- SEGURIDAD
- MONTAJE
- FUNCIONAMIENTO
- MANTENIMIENTO
- GARANTÍA

YAT USA INC. 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078

Para atención al cliente, llame al 1-800-261-3981 o envíenos un correo electrónico a senix.support@yatusa.com.

ÍNDICE

SEGURIDAD Y SÍMBOLOS INTERNACIONALES	
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	17
CONOZCA SU UNIDAD	21
ESPECIFICACIONES	22
MONTAJE	22
FUNCIONAMIENTO	23
MANTENIMIENTO	26
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	30
GARANTÍA	31

SEGURIDAD Y SÍMBOLOS INTERNACIONALES

La siguiente tabla muestra y describe los símbolos y pictogramas de seguridad e internacionales que pueden aparecer en este producto. Lea, comprenda y siga todas las instrucciones de la máquina y del manual de instrucciones para obtener información completa sobre seguridad, montaje, funcionamiento, mantenimiento y reparación antes de intentar montar y utilizar la máquina.



ADVERTENCIA - Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer el manual de instrucciones.



ALERTA DE SEGURIDAD - Indica una precaución, una advertencia o un peligro.



Lleve protección auditiva. Utilice protección ocular. Utilice protección respiratoria.



Mantenga las manos, los pies y la ropa alejados del sinfín giratorio para evitar lesiones.



Utilice guantes protectores y calzado antideslizante cuando utilice la máquina y manipule residuos.



No utilice las manos para desatascar el conducto.



¡ATENCIÓN! No exponga la unidad a la lluvia o a condiciones húmedas. Manténgala seca.



¡PELIGRO! Peligro de corte/desmembramiento - Mantenga los pies alejados del sinfín giratorio.



¡ATENCIÓN! Tenga cuidado con las piedras y otros objetos extraños que puedan salir despedidos del equipo.



Mantenga a los transeúntes y a los niños a una distancia segura (al menos 33 pies/10 m) de la zona de trabajo.



¡PELIGRO! Peligro de corte/desmembramiento - Mantenga las manos alejadas del sinfín giratorio. No utilice las manos para desatascar el alojamiento del rotor. Detenga el motor antes de retirar los residuos.



La parte giratoria funcionará continuamente durante varios segundos después de apagar la máquina.



Los residuos de productos eléctricos no deben desecharse con la basura doméstica. Por favor, recicle donde existan instalaciones para ello. Consulte a las autoridades locales o en su tienda más cercana para que le aconsejen sobre el reciclaje.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

INSTRUCCIONES ORIGINALES INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD



¡ATENCIÓN!

Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones proporcionadas con este cortacésped. *Si no se siguen todas las instrucciones que se indican a continuación, pueden producirse descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.*

Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas.

- a. No utilice el cortacésped en superficies con gravilla a menos que la máquina esté ajustada para este tipo de superficies de acuerdo con el manual del operador.
- b. Mantenga alejados a los niños - Todos los visitantes deben mantenerse a una distancia segura de la zona de trabajo.
- c. Vístase adecuadamente - No lleve ropa suelta ni joyas. Pueden engancharse en las piezas en movimiento.
- d. Utilice botas de goma cuando maneje los sopladores de nieve.
- e. El manejo de los sopladores de nieve en posición manual no es seguro, excepto de acuerdo con las instrucciones especiales para dicho uso que se proporcionan en el manual del operador.
- f. Evite el arranque accidental - No lleve los sopladores de nieve enchufados con el dedo en el interruptor. Asegúrese de que el interruptor esté apagado cuando lo enchufe.
- g. Si el cable se daña de alguna manera mientras está enchufado, retire el cable de extensión del receptáculo de la pared.
- h. Mantenga las manos alejadas de las piezas móviles.
- i. Mantenga los protectores en su lugar y en buenas condiciones de funcionamiento.
- j. No fuerce el soplador de nieve - Funcionará mejor y de forma más segura a la velocidad para la que fue diseñado.

- k. No se extralimite - Mantenga el equilibrio y el equilibrio adecuados en todo momento.
- l. Si el soplador de nieve golpea un objeto extraño, siga estos pasos:
 - i) Detenga el soplador de nieve . Suelte el interruptor.
 - ii) Retire el paquete de baterías.
 - iii) Inspeccione si hay daños.
 - iv) Repare cualquier daño antes de volver a arrancar y hacer funcionar los sopladores de nieve .
- m. Guarde los sopladores de nieve inactivos en el interior - Cuando no se utilicen, los sopladores de nieve deben guardarse en el interior, en un lugar seco y cerrado, fuera del alcance de los niños.
- n. Mantenga los sopladores de nieve con cuidado - Siga las instrucciones para lubricar y cambiar los accesorios.

REQUISITOS GENERALES PARA LOS APARATOS QUE FUNCIONAN CON BATERÍA

- a. Evite el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar la batería, coger o transportar el aparato. Transportar el aparato con el dedo en el interruptor o dar corriente a aparatos que tienen el interruptor encendido invita a accidentes.
- b. Desconecte el paquete de baterías del aparato antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o almacenar el aparato. Estas medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de que el aparato se ponga en marcha accidentalmente.
- c. Recargue sólo con el cargador especificado por el fabricante. Un cargador que es adecuado para un tipo de batería puede crear un riesgo de incendio cuando se utiliza con otro tipo de batería.
- d. Utilice los aparatos sólo con baterías específicamente designadas. El uso de cualquier otra batería puede crear riesgo de lesiones e incendio.
- e. Cuando la batería no esté en uso, manténgala alejada de otros objetos metálicos, como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños, que puedan hacer una conexión de un terminal a otro. Un cortocircuito entre los terminales de la batería puede causar quemaduras o un incendio.

- f. En condiciones abusivas, puede salir líquido de la batería; evite el contacto. En caso de contacto accidental, enjuague con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, solicite asistencia médica. El líquido expulsado de la batería puede causar irritación o quemaduras. (Este consejo se considera correcto para los tipos de pilas convencionales de NiMH, NiCd, plomo-ácido e iones de litio. Si este consejo es incorrecto para un diseño de célula que difiere de éstos, entonces el consejo correcto puede ser sustituido.)
 - g. No utilice una batería o aparato que esté dañado o modificado. Las baterías dañadas o modificadas pueden mostrar un comportamiento impredecible que provoque incendios, explosiones o riesgo de lesiones.
 - h. No exponga una batería o aparato al fuego o a temperaturas excesivas. La exposición al fuego o a una temperatura superior a 130°C puede provocar una explosión. La temperatura de 130°C puede sustituirse por la temperatura de 265°F.
 - i. Encargue el mantenimiento a un técnico cualificado que utilice únicamente piezas de repuesto idénticas. Esto garantizará el mantenimiento de la seguridad del producto.
- d. Tenga cuidado para evitar resbalones o caídas, especialmente cuando opere la máquina en reversa.

Preparación

- a. Inspeccione minuciosamente el área donde se utilizará la máquina y retire todos los felpudos, trineos, tablas, cables y otros objetos extraños.
- b. No opere la máquina sin usar ropa adecuada para el invierno. Evite la ropa holgada que pueda engancharse en las piezas móviles. Lleve calzado que mejore el apoyo sobre superficies resbaladizas.
- c. Ajuste la altura de la carcasa del colector para despejar la superficie de grava o roca triturada.
- d. Nunca intente realizar ningún ajuste con el motor en marcha (excepto cuando lo recomiende específicamente el fabricante).
- e. Lleve siempre gafas de seguridad o protectores oculares durante el funcionamiento o mientras realice un ajuste o reparación para proteger los ojos de objetos extraños que puedan salir despedidos de la máquina.

PRÁCTICAS DE USO SEGURO PARA EL SOPLADOR DE NIEVE CON CONTROL PEDESTRICÓ

General

Esta máquina es capaz de amputar manos y pies y de arrojar objetos. El incumplimiento de las siguientes instrucciones de seguridad podría provocar lesiones graves.

Formación

- a. Lea, comprenda y siga todas las instrucciones de la máquina y de los manuales antes de utilizar esta unidad. Familiarícese a fondo con los controles y el uso correcto de la máquina. Sepa cómo detener la unidad y desconectar los controles rápidamente.
 - b. Nunca permita que los niños operen la máquina. Nunca permita que los adultos operen la máquina sin la instrucción adecuada.
 - c. Mantenga el área de operación libre de
- a. No ponga las manos ni los pies cerca o debajo de las piezas giratorias. Manténgase alejado de la abertura de descarga en todo momento.
 - b. Extrema las precauciones cuando trabaje o cruce caminos de grava. Manténgase alerta ante peligros ocultos o cuando trabaje cerca de vías públicas.
 - c. Después de golpear un objeto extraño, detenga el motor, retire la batería, inspeccione minuciosamente el quitanieves en busca de daños y repare los daños antes de volver a arrancar y utilizar el quitanieves.
 - d. Si la máquina empieza a vibrar de forma anormal, detenga el motor y compruebe inmediatamente la causa. La vibración es generalmente una advertencia de problemas.
 - e. Pare el motor siempre que abandone la posición de funcionamiento, antes de desatascar la carcasa del colector/impulsor o el conducto de descarga, y cuando realice cualquier reparación, ajuste o inspección.

- f. Extreme las precauciones cuando trabaje en pendientes.
- g. Nunca utilice la máquina sin que estén colocados y en funcionamiento los protectores adecuados y otros dispositivos de protección de seguridad.
- h. Nunca dirija la descarga hacia personas o zonas donde puedan producirse daños materiales. Mantenga alejados a los niños y a otras personas.
- i. No sobrecargue la capacidad de la máquina intentando retirar la nieve a un ritmo demasiado rápido.
- j. Nunca utilice la máquina a altas velocidades de transporte en superficies resbaladizas. Mire hacia atrás y tenga cuidado al conducir marcha atrás.
- k. Desconecte la alimentación del colector/impulsor cuando la máquina esté siendo transportada o no esté en uso.
- l. Utilice únicamente implementos y accesorios homologados por el fabricante de la máquina (como contrapesos de ruedas, contrapesos o cabinas).
- m. Nunca utilice la máquina sin buena visibilidad o luz. Asegúrese siempre de pisar bien y sujete firmemente las empuñaduras. Camine; nunca corra.
- c. Mantenga o sustituya las etiquetas de seguridad, según sea necesario.
- d. Haga funcionar la máquina unos minutos después de lanzar nieve para evitar la congelación del colector/impulsor.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

USO PREVISTO

Este soplador de nieve sin cable está diseñado para retirar y quitar la nieve de aceras, calzadas y otras superficies pavimentadas. No lo utilice para otros fines.

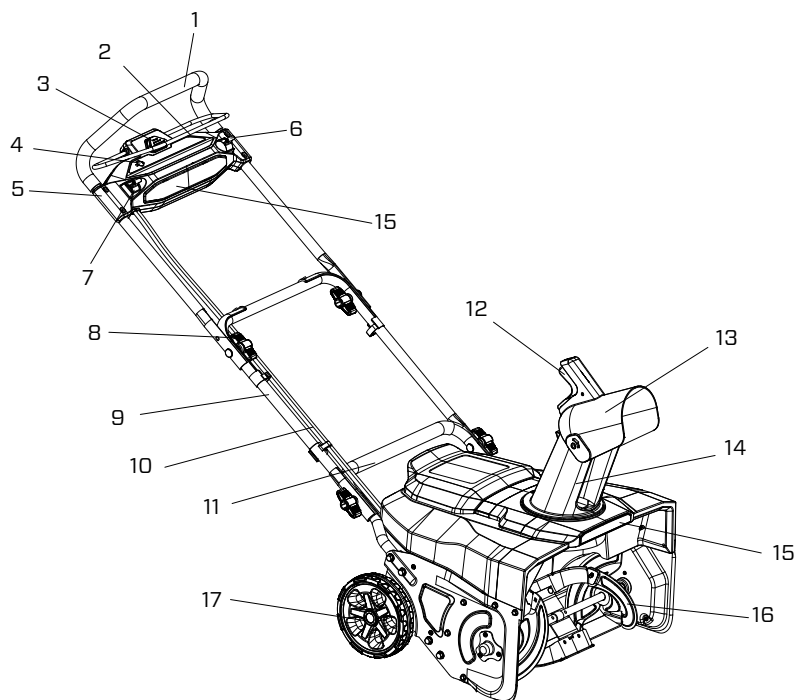
Limpieza de un conducto de descarga obstruido

- a. El contacto de la mano con el impulsor giratorio dentro del conducto de descarga es la causa más común de lesiones asociadas con los lanzanieves. No utilice nunca la mano para limpiar el conducto de descarga.
- b. Para limpiar el conducto:
 1. ¡APAGUE EL MOTOR!
 2. Espere 10 s para asegurarse de que las palas del impulsor han dejado de girar.
 3. Desconecte la batería antes de limpiar o inspeccionar el sinfín.
 4. Utilice siempre una herramienta de limpieza, no sus manos.

Mantenimiento y almacenamiento

- a. Compruebe a intervalos frecuentes que los pernos de cizallamiento y otros pernos están bien apretados para asegurarse de que el equipo está en condiciones de trabajo seguras.
- b. Consulte siempre el manual de instrucciones para obtener detalles importantes si el lanzanieves va a almacenarse durante un período prolongado.

CONOZCA SU UNIDAD



APLICACIONES

Modelo: STX2-M1

Como soplador de nieve sin cable:
Quitar y limpiar la nieve de superficies
pavimentadas.

1	Empuñadura superior
2	Palanca de arranque
3	Botón de encendido
4	Botón de luces LED
5	Caja de interruptores
6	Botón de ajuste de velocidad
7	Botón de ajuste del conducto

8	Empuñadura
9	Empuñadura central
10	Cable de alimentación
11	Empuñadura inferior
12	Gatillo
13	Deflector del vertedero
14	Vertedero de descarga
15	Luz LED
16	Conjunto del sinfín
17	Rueda

ESPECIFICACIONES

Modelo	STX2-M1
Tensión de entrada	36 V $\approx$ (40 V $\approx$ MAX*)
Potencia nominal	1 800 W
Autonomía máxima (2 pilas de 5.0Ah)	15 min
Anchura de limpieza de nieve	21" 53 cm
Distancia máxima de lanzamiento de nieve	33 ft 10 m
Profundidad máxima del arado	12" 30.4 cm
Capacidad máxima de limpieza	660 lbs/min 299.4 kg/min
Velocidad del sinfín sin carga	1 400 - 1 800 RPM
Peso (sólo herramienta)	36 lbs 16.32 kg

*Batería de 40 V máx., el voltaje inicial máximo de la batería (medido sin carga de trabajo) es de 40 V. El voltaje nominal es de 36 V.



NOTA:

Utilice únicamente las siguientes baterías: B20X2, B25X2, B40X2, B50X2, B80X2 y cargadores: CHX2, CHQX2, CHQX2-M, CHDX2-M.

MONTAJE

- Desembale todas las piezas y colóquelas sobre una superficie plana y estable:
- Retire todos los materiales de embalaje y dispositivos de envío, si procede.
- El volumen de suministro varía en función del país y de la variante adquirida.
 - Perno de cuello cuadrado x4
 - Pomo de la empuñadura x4
 - Pomo del conducto de descarga x1
 - Clip para cable x1
 - Empuñadura central x1
 - Conducto de descarga x1
 - Soplador de nieve x1
 - Manual de instrucciones x1
- Si faltan piezas o están dañadas, no utilice el producto. Póngase en contacto con su

distribuidor local.

- Asegúrese de que dispone de todos los accesorios y herramientas necesarios para el montaje y el funcionamiento. Esto incluye también el equipo de protección personal adecuado.



¡AVISO!



Utilice guantes de protección para estos trabajos de montaje y coloque siempre el producto sobre una superficie plana y estable durante el montaje.
¡Siga las instrucciones de montaje paso a paso y utilice las imágenes proporcionadas como guía visual para montar fácilmente el producto!
¡No inserte los paquetes de baterías antes de que la herramienta eléctrica esté completamente montada o ajustada!



¡AVISO!

Para evitar daños al producto o lesiones personales, el equipo debe ensamblarse en interiores a una temperatura ambiente superior a -5°C (23°F).

MONTAJE

Para facilitar el montaje, el quitanieves viene equipado con la mayoría de las piezas ya conectadas. En unos sencillos pasos, su soplador de nieve estará listo para funcionar.

- Fije la conexión de la empuñadura central a la empuñadura inferior utilizando 2 pomos de empuñadura y 2 pernos y apriételos a cada lado.

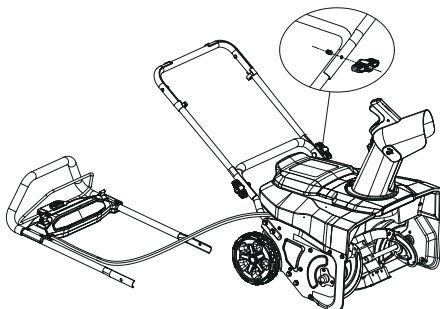


Fig. 1

2. Fije la conexión del conjunto de la empuñadura central al conjunto de la empuñadura superior utilizando 2 pomos de empuñadura y 2 pernos y apriételos a cada lado.

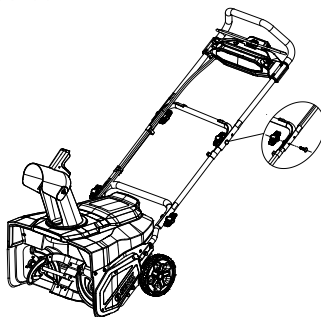


Fig. 2

3. Alinee el orificio con "A" del conducto de descarga con la señal "B" de la carcasa del conducto. Gire el canal de descarga en la dirección indicada por la flecha en la carcasa del canal de descarga hasta que esté alineado con la señal "C". Empuje el conducto de descarga hasta su posición y apriete los tornillos del conducto de descarga para bloquear el conducto de descarga.

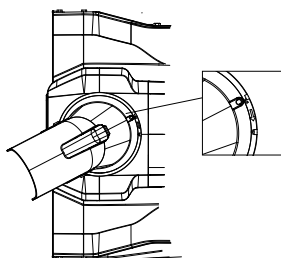


Fig. 3

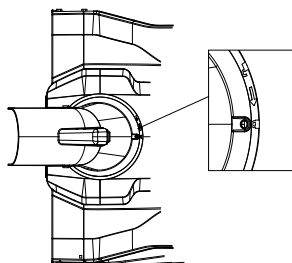


Fig. 4

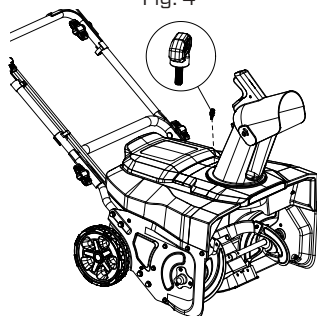


Fig. 5

4. Utilice la abrazadera para el cable para asegurar el cable.

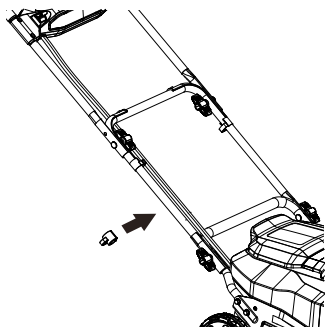


Fig. 6



¡AVISO!

Asegúrese de que el deflector del conducto encaje y se bloquee completamente en el conducto de descarga. Una abertura entre el conducto de descarga y el deflector del conducto puede permitir que objetos extraños sean recogidos por la máquina y lanzados en dirección al operador, causando lesiones personales graves.

FUNCIONAMIENTO



¡ADVERTENCIA!

Mantenga la zona a despejar libre de piedras, juguetes u otros objetos extraños que el sinfín pueda recoger y lanzar. Dichos objetos podrían estar cubiertos por la nieve y son fáciles de pasar por alto, por lo que debe asegurarse de realizar una inspección minuciosa de la zona antes de comenzar a trabajar.

INSTALACIÓN O DESMONTAJE DEL PAQUETE DE BATERÍAS



¡ADVERTENCIA!

Cargue los paquetes de baterías antes de utilizarlos por primera vez.

1. Levante la tapa del compartimento de las baterías levantando la parte delantera de la tapa.
2. Alinee las ranuras de las baterías con los nervios elevados del compartimento e inserte las baterías en el compartimento hasta que oiga un "clic".
3. Para extraer las baterías, pulse el botón de liberación de las baterías para soltarlas y, a continuación, sáquelas del compartimento.
4. Cierre la tapa del compartimento de las pilas.

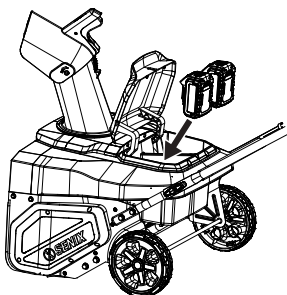


Fig. 7



NOTA :

Consulte los manuales del cargador y del paquete de baterías para obtener más detalles sobre cómo cargar el paquete de baterías y otra información.

ARRANQUE Y PARADA

Para arrancar:

Mientras pulsa el botón de encendido, tire de la palanca de arranque hacia usted. Una vez encendida la máquina, suelte el botón de encendido y comience a utilizarla. La máquina sólo puede arrancarse pulsando primero el botón de encendido y apretando después la palanca de arranque; la operación inversa no arrancará la máquina.

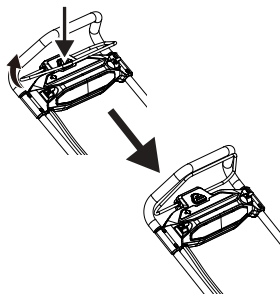


Fig. 8

Para parar:

Para apagar la máquina, suelte la palanca de arranque.

CONSEJOS DE USO



¡ADVERTENCIA!

El soplador de nieve puede recoger y lanzar objetos extraños, como piedras, cristales rotos, clavos, alambres o cuerdas, causando lesiones personales graves. Retire todos los objetos extraños de la zona que vaya a limpiar antes de utilizar el soplador de nieve.

1. Mantenga la zona de trabajo libre de objetos extraños que puedan ser lanzados por las palas del rotor. Realice una inspección minuciosa de la zona, ya que algunos objetos pueden quedar ocultos por la nieve circundante. Si el soplador de nieve golpea un obstáculo o recoge un objeto extraño durante el uso, detenga el soplador de nieve, retire el obstáculo e inspeccione la unidad para comprobar si está dañada. Repare o sustituya cualquier pieza dañada antes de volver a arrancar y utilizar la unidad.
2. Mantenga a los niños, animales domésticos y transeúntes alejados de la zona de funcionamiento. Tenga en cuenta que el ruido normal de la máquina cuando está encendida puede dificultarle oír a las personas que se acercan.
3. Al mover el soplador de nieve, utilice las ruedas de un lado como punto de giro. Inclíne ligeramente el soplador de nieve sobre este punto de giro para moverlo hacia delante o hacia atrás.
4. Comience su trayectoria de limpieza hacia fuera, lanzando la nieve con un movimiento de vaivén. Para limpiar en

la dirección opuesta, gire el quitanieves sobre sus ruedas. Asegúrese de solapar las trayectorias de limpieza.

5. Tenga en cuenta la dirección del viento. Si es posible, muévase en la misma dirección que el viento para que la nieve no sea lanzada contra el viento (y por lo tanto de vuelta a su cara y al camino que acaba de limpiar).
6. No empuje el soplador de nieve con excesiva fuerza. Debe empujar la máquina suave y uniformemente de acuerdo con el índice de lanzamiento de la unidad.
7. No aplique una carga adicional artificial al motor, ya que podría dañarlo.
8. Algunas piezas del soplador de nieve pueden congelarse en condiciones de temperatura extrema. No intente utilizar el soplador de nieve con piezas congeladas. Si las piezas se congelan mientras el soplador de nieve está en uso, detenga el soplador de nieve e inspeccione si hay piezas congeladas. Libere todas las piezas antes de volver a arrancar o hacer funcionar el soplador de nieve. No fuerce nunca los mandos que se hayan congelado.
9. Cuando trabaje sobre guijarros, grava o superficies sin pavimentar, evite arrojar material suelto de la superficie junto con la nieve empujando hacia abajo la empuñadura para elevar el rascador situado en la base de la unidad por encima de los guijarros o la grava.

CAMBIO DE LA DIRECCIÓN DE LANZAMIENTO + VELOCIDAD DE LANZAMIENTO+ ALTURA DE LANZAMIENTO



¡ADVERTENCIA!

Nunca dirija el conducto de descarga de nieve hacia el operador, los espectadores, los vehículos o las ventanas cercanas. La nieve descargada y los objetos extraños recogidos y lanzados accidentalmente por el soplador de nieve pueden causar lesiones personales graves. Oriente siempre el conducto de descarga en dirección opuesta a la del operador, los transeúntes, los vehículos o las ventanas circundantes.

1. El conducto de descarga puede controlarse 180 grados pulsando el botón de ajuste del conducto.

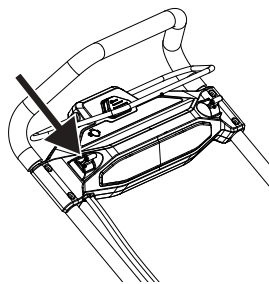


Fig. 8

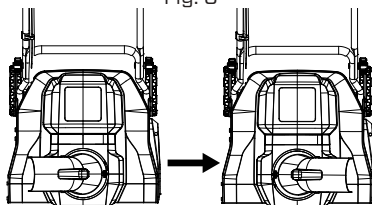


Fig. 9

2. La velocidad de lanzamiento puede ajustarse pulsando el botón de ajuste de la velocidad.

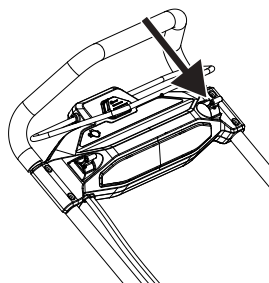


Fig. 10

3. El deflector del conducto situado en la parte superior del conducto de descarga controla la altura del chorro de nieve. Apriete el gatillo para subir o bajar el deflector a la altura deseada de nieve que desea lanzar.

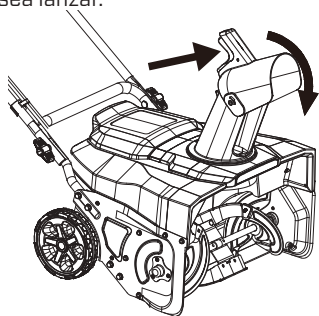


Fig. 11

LUCES LED

Las luces LED de la parte delantera de la carcasa pueden iluminar el camino de la máquina en una zona oscura. Para encender las luces LED, pulse el botón de luz.

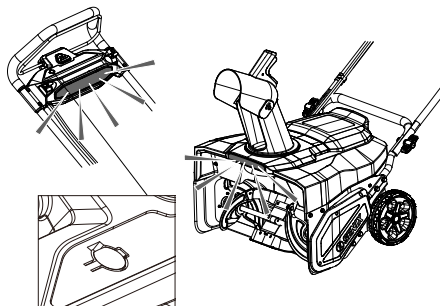


Fig. 12

MANTENIMIENTO



¡ADVERTENCIA!

¡Apague siempre el producto, retire las baterías del mismo y deje que se enfríe antes de realizar cualquier trabajo de limpieza y mantenimiento!



¡ADVERTENCIA!

¡Lleve a cabo los trabajos de limpieza y mantenimiento únicamente de acuerdo con estas instrucciones! Todos los demás trabajos deben ser realizados por un especialista cualificado. Y utilice únicamente piezas de repuesto especificadas para la sustitución.



¡ADVERTENCIA!

Cuando realice tareas de mantenimiento, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas. El uso de cualquier otra pieza puede suponer un peligro o causar daños en el producto. Para garantizar la seguridad y la fiabilidad, todas las reparaciones deben ser realizadas por un técnico de servicio cualificado.

CONSEJOS GENERALES DE MANTENIMIENTO

1. No intente reparar la máquina a menos que disponga de las herramientas y las instrucciones adecuadas para el desmontaje y la reparación de la máquina.
2. Compruebe a intervalos frecuentes que los pernos y los pomos estén bien apretados para asegurarse de que el equipo está en condiciones de funcionamiento seguras.
3. Después de cada sesión de retirada de nieve, haga funcionar el soplador de nieve durante unos minutos para evitar que el impulsor se congele. Apague el motor, espere a que todas las piezas giratorias se detengan por completo y limpie los restos de hielo y nieve de la unidad. Gire el deflector varias veces para eliminar la nieve sobrante.
4. Utilice únicamente un paño humedecido con agua caliente y un cepillo suave para limpiar el soplador de nieve; ¡nunca moje ni rocíe agua sobre la máquina!
5. No utilice detergentes ni disolventes, ya que podrían causarse daños irreparables en el soplador de nieve. Los productos

químicos pueden destruir las piezas de plástico.

6. Para proteger el soplador de nieve de la corrosión cuando se almacena durante largos periodos, lubrique ligeramente las piezas metálicas.
7. Guarde el equipo en un lugar seco y alto o bajo llave, fuera del alcance de los niños.
8. Para la seguridad del usuario, las piezas desgastadas o dañadas deben ser sustituidas. Sustitúyalas únicamente por piezas de repuesto originales. Las piezas de otro soplador de nieve pueden no encajar correctamente y provocar una situación insegura.

SUSTITUCIÓN DE LA BARRA RASCADORA

1. La barra rascadora se encuentra en la base del soplador de nieve, debajo del alojamiento del rotor.
2. Retire las dos tuercas y los dos pernos de cada lado y los tres tornillos que fijan la barra protectora al soplador de nieve para desmontar la barra protectora.
3. Retire los tornillos que fijan la barra rascadora antigua al soplador de nieve.
4. Instale la nueva barra rascadora y fíjela firmemente al soplador de nieve con los tornillos.

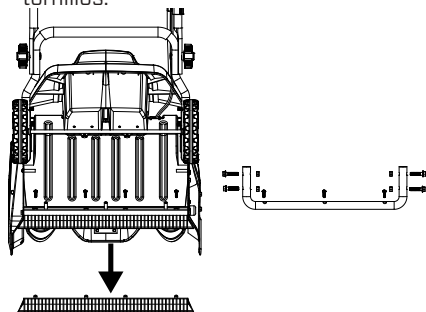


Fig. 13

SUSTITUCIÓN DE LA CORREA



NOTA:

En condiciones normales de funcionamiento, no es necesario sustituir la correa del sinfín. Pero la correa podría dañarse si el sinfín se

atasca o funciona mal. Para sustituir la correa, siga las instrucciones.



NOTA:

Determine el lado izquierdo y derecho del soplador de nieve colocándose detrás de la unidad en la posición normal de funcionamiento.

1. Retire los cinco tornillos para pender la placa lateral izquierda.

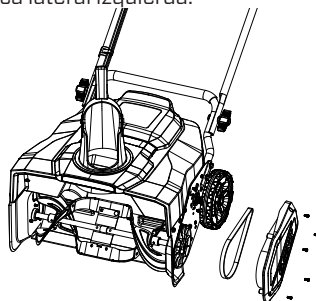


Fig. 14

2. Utilice la mano derecha para girar el lado de la costilla de la correa hacia arriba y tire hacia arriba mientras gira la polea de la barrena en sentido contrario a las agujas del reloj con la mano izquierda. La correa puede retirarse fácilmente de la polea.

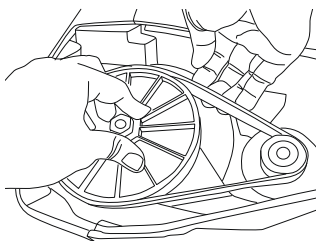


Fig. 15

3. Coloque primero la correa en la polea motriz y, a continuación, coloque la correa en el extremo inferior de la polea de la barrena.

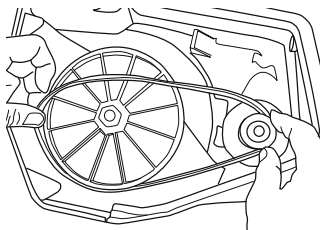


Fig. 16

- Presione con la mano derecha la correa con el lado estriado hacia abajo. Mientras sujeta la correa hacia abajo con la mano derecha, utilice la mano izquierda para girar el sinfín hacia delante de modo que la polea del sinfín gire en el sentido de las agujas del reloj. La correa será empujada gradualmente hacia abajo sobre la polea. Cuando la correa esté asentada en la polea, ajústela de modo que las nervaduras de la correa coincidan con las ranuras de la polea.

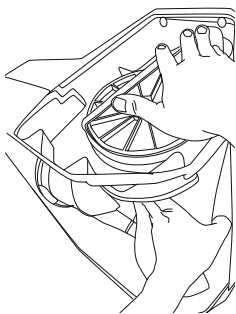


Fig. 17

- Una vez instalada la correa, vuelva a colocar la placa lateral y fíjela con los cinco tornillos.



NOTA:

La nieve húmeda y pesada sobrecarga las correas, por lo que es necesario cambiarlas con mayor frecuencia.

LIMPIEZA DEL CANALÓN BLOQUEADO

- Nunca utilice la mano para limpiar el canalón. El incumplimiento de estas

instrucciones puede provocar lesiones personales graves.

- Asegúrese durante 10 segundos de que la barrena ha dejado de girar.
- Retire la batería de la herramienta antes de tocar la barrena.
- Utilice siempre una herramienta de limpieza del conducto.

LUBRICACIÓN DE POR VIDA

La lubricación no es necesaria y puede dañar el producto. El soplador de nieve se lubrica de por vida en la fábrica antes de su envío.

LIMPIEZA

- Apague el producto, retire los paquetes de baterías de la máquina y deje que se enfríe el motor.
- Inspeccione el producto antes y después de cada uso en busca de piezas desgastadas o dañadas. No lo utilice si encuentra piezas desgastadas o dañadas.
- Utilice un cepillo pequeño para limpiar el exterior del producto. No utilice detergentes fuertes. Los limpiadores domésticos que contienen aceites aromáticos como el pino y el limón, y disolventes como el queroseno, pueden dañar el plástico. Limpie cualquier resto de humedad con un paño suave.

ALMACENAMIENTO

- Examine el producto minuciosamente en busca de piezas desgastadas, sueltas o dañadas.
- Limpie el producto tal y como se ha descrito anteriormente.
- Almacene el producto en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

TRANSPORTE

- Limpie el producto tal y como se ha descrito anteriormente.
- Llévelo únicamente por su asa/zona de agarre.
- Protéjalo de cualquier impacto fuerte.
- Asegure el producto adecuadamente.

DESECHO

El producto no debe desecharse con la basura doméstica. Por favor, recicle donde existan instalaciones.

Consulte con su autoridad local o minorista para obtener consejos sobre reciclaje. Los usuarios deben limpiar el polvo generado durante el funcionamiento para proteger el medio ambiente.



Los productos eléctricos no deben desecharse con los productos domésticos. Los productos eléctricos usados deben recogerse por separado y desecharse en los puntos de recogida previstos para este fin. Póngase en contacto con las autoridades locales o con su distribuidor para que le asesoren sobre el reciclaje.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Las averías que se sospechan suelen deberse a causas que el usuario puede solucionar. Por lo tanto, solucione los problemas del producto utilizando esta sección. En la mayoría de los casos, el problema puede resolverse rápidamente.

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
La empuñadura no está en posición.	La empuñadura no está instalada correctamente.	Asegúrese de que los pernos están correctamente instalados a través de las barras de la empuñadura. Compruebe que los pomos de la empuñadura están bien apretados. Consulte este manual para montar la empuñadura.
El producto no arranca.	Los paquetes de baterías están descargados.	Cargue los paquetes de baterías.
	Las baterías están demasiado frías.	Retire las baterías del producto. Coloque las baterías en el cargador y deje que se carguen durante 10 minutos. Retire las baterías del cargador y vuelva a instalarlas para su uso.
	Las baterías no están conectadas al motor.	Compruebe la conexión entre el conector del motor y las baterías.
	Las baterías están dañadas.	Sustitúyalas por baterías nuevas.
	El interruptor está defectuoso.	Sustitúyalo por uno nuevo.
	El sinfín está atascado.	Desenchúfelo de la fuente de alimentación, inspeccione el sinfín y retire los residuos.
El motor está encendido, pero el sinfín no gira.	La correa está dañada.	Sustitúyala por una nueva.

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA DE HERRAMIENTAS SENIX

DURANTE CINCO AÑOS a partir de la fecha de compra original, este producto está garantizado contra defectos de material o mano de obra. **CON PRUEBA DE COMPRA ORIGINAL** un producto defectuoso recibirá reparación gratuita. Si el producto no se puede reparar, se reemplazará sin cargo. Para obtener detalles sobre la cobertura de la garantía, visite www.senixtools.com, envíe un correo electrónico a senix.support@yatusa.com o llame al 1-800-261-3981.

Excepciones

- Esta garantía no cubre las reparaciones necesarias debido a un accidente o abuso del producto, o por no operar o mantener el producto de acuerdo con todas las instrucciones proporcionadas.
- Esta garantía no cubre el paquete de batería ni el cargador incluidos, que ofrecen una cobertura de reemplazo de tres años únicamente.
- Consulte los manuales de instrucciones del paquete de baterías o del cargador para conocer los detalles completos de la garantía.
- Esta garantía no cubre elementos fungibles que pueden desgastarse por el uso normal dentro del período de garantía, incluidos, entre otros, brocas, hojas de corte y hilo de corte.
- Esta garantía no se aplica a los daños resultantes de las reparaciones del producto realizadas o intentadas por otros agentes que no sean autorizados por SENIX.
- Esta garantía no cubre el costo de envío o transporte de la herramienta eléctrica para recibir la cobertura de la garantía.
- La garantía queda anulada si el producto se ha utilizado con fines comerciales, profesionales o de servicio de alquiler.
- La garantía se aplica al comprador minorista original y no es transferible.
- Se requiere comprobante de compra para obtener la cobertura de la garantía.

ESTA GARANTÍA SE OFRECE EN LUGAR DE TODAS LAS DEMÁS, INCLUYENDO LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, Y EXCLUYE TODO DAÑO INCIDENTAL O CONSECUENTE. Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita o la exclusión o imitación de daños incidentales o consecuentes, por lo que es posible que estas limitaciones no se apliquen a usted. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que tenga otros derechos que varían en ciertos estados o provincias.

NOTA: La garantía de la batería se anula si el paquete de baterías se manipula de alguna manera. SENIX no es responsable de ningún daño causado por la manipulación y puede procesar el fraude de garantía en la mayor medida permitida por la ley.

GARANTÍA DE DEVOLUCIÓN DE DINERO DE 60 DÍAS Si por algún motivo dentro de los 60 días a partir de la fecha de compra original no está completamente satisfecho con el rendimiento de este producto SENIX, puede devolverlo con el recibo de compra original para obtener un reembolso completo.

América Latina: Esta garantía no se aplica a los productos vendidos en América Latina. Para los productos vendidos en América Latina, consulte la información de garantía específica del país que se incluye en el empaque, llame al minorista donde se compró o visite el sitio web para obtener información sobre la garantía.

Reemplazo gratuito de etiquetas de advertencia: si sus etiquetas de advertencia se vuelven ilegibles o faltan, llame al 1-800-261-3981 para obtener un reemplazo gratuito.

REGÍSTRESE EN LÍNEA - www.senixtools.com/pages/product-registration

Gracias por su compra! Registre su producto ahora para:

Servicio de garantía: registrar su producto lo ayudará a obtener un servicio de garantía más eficiente en caso de que surja un problema con su producto.

Confirmación de propiedad: en caso de pérdida del seguro, como incendio, inundación o robo, su registro de propiedad servirá como prueba de compra.

Para su seguridad: El registro de su producto nos permitirá comunicarnos con usted en el improbable caso de que se requiera una notificación de seguridad conforme a la Ley Federal de Seguridad del Consumidor.

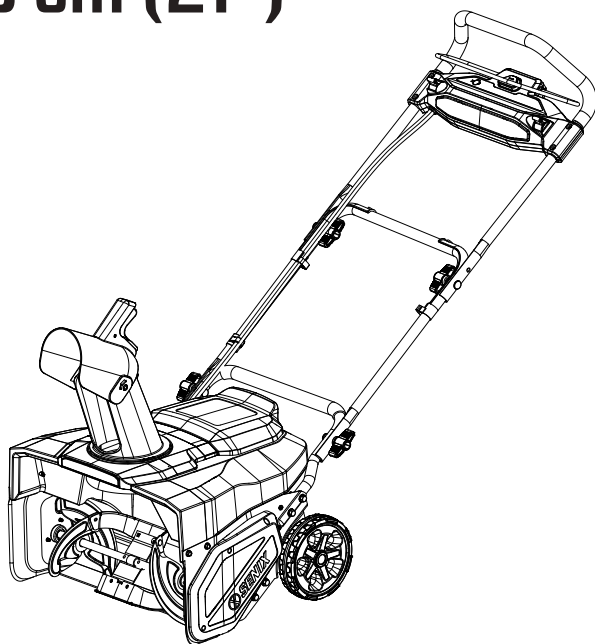


YAT USA INC. 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078

Para servicio al cliente en EE.UU., por favor llame al 1-800-261-3981 o envíenos un correo electrónico a senix.support@yatusa.com



SOUFFLEUSE À NEIGE SANS FIL 53 cm (21")



ATTENTION : Avant d'utiliser cet outil, veuillez lire entièrement ce manuel, et respecter toutes les mesures de sécurité.

- SÉCURITÉ
- ASSEMBLAGE
- FONCTIONNEMENT
- ENTRETIEN
- GARANTIE

YAT USA INC. 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078
Pour le service clientèle, veuillez appeler le 1-800-261-3981 ou nous envoyer un courriel à senix.support@yatusa.com.

TABLE DES MATIÈRES

SÉCURITÉ ET SYMBOLES INTERNATIONAUX ..	33
INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ	34
CONNAÎTRE L'UNITÉ	37
SPÉCIFICATIONS	38
ASSEMBLAGE	38
FONCTIONNEMENT	39
ENTRETIEN	42
GUIDE DE DÉPANNAGE	46
GARANTIE	47

SÉCURITÉ ET SYMBOLES INTERNATIONAUX

Le tableau suivant présente et décrit les symboles et pictogrammes de sécurité et internationaux susceptibles d'apparaître sur ce produit. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions figurant sur la machine et dans le manuel d'instructions pour obtenir des informations complètes sur la sécurité, l'assemblage, le fonctionnement, l'entretien et la réparation avant d'essayer d'assembler et d'utiliser la machine.



AVERTISSEMENT - Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions.



ALERTE DE SECURITE - Indique une précaution, un avertissement ou un danger.



Portez des protections auditives. Porter des lunettes de protection. Portez un appareil de protection respiratoire.



Gardez les mains, les pieds et les vêtements à l'écart de la vis sans fin en rotation pour éviter les blessures.



Portez des gants de protection et des chaussures antidérapantes lorsque vous utilisez la machine et manipulez des débris.



Ne vous servez pas de vos mains pour déboucher la goulotte.



AVERTISSEMENT ! N'exposez pas l'appareil à la pluie ou à des conditions humides. Gardez-le au sec.



DANGER ! Risque de coupure/démembrement - Gardez les pieds à l'écart de la vis sans fin en rotation.



ATTENTION ! Attention aux pierres et autres objets étrangers qui pourraient être projetés par l'équipement.



Maintenez les spectateurs et les enfants à une distance sûre (au moins 33 ft/10 m) de la zone de travail.



DANGER ! Risque de coupure/démembrement - Gardez les mains à l'écart de la vis sans fin en rotation. Ne vous servez pas de vos mains pour déboucher le carter du rotor. Arrêtez le moteur avant d'enlever les débris.



La partie rotative fonctionnera en continu pendant plusieurs secondes après l'arrêt de la machine.



Les déchets électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler là où il existe des installations à cet effet. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou de votre magasin local pour obtenir des conseils sur le recyclage.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

INSTRUCTIONS D'ORIGINE INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES



AVERTISSEMENT !

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

Conservez tous les avertissements et toutes les instructions pour référence ultérieure.

- a. N'utilisez pas la tondeuse sur une surface gravillonnée à moins que la souffleuse ne soit réglée pour une telle surface conformément au manuel de l'opérateur.
- b. Gardez les enfants à l'écart - Tous les visiteurs doivent être maintenus à une distance sûre de la zone de travail.
- c. Habillez-vous correctement - Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Ils peuvent se prendre dans les pièces en mouvement.
- d. Portez des bottes en caoutchouc lorsque vous utilisez les fraises à neige.
- e. L'utilisation des fraises à neige en position manuelle n'est pas sûre, sauf si elle est conforme aux instructions spéciales fournies dans le manuel d'utilisation.
- f. Évitez les démarrages accidentels - Ne transportez pas de fraises à neige branchées avec le doigt sur l'interrupteur. Assurez-vous que l'interrupteur est éteint lorsque vous le branchez.
- g. Si le cordon est endommagé de quelque manière que ce soit alors qu'il est branché, retirez la rallonge de la prise murale.
- h. Gardez les mains à l'écart des pièces mobiles.
- i. Gardez les protections en place et en état de marche.
- j. Ne forcez pas la souffleuse - Elle fonctionnera mieux et de manière plus sûre à la vitesse pour laquelle elle a été conçue.
- k. Ne dépassez pas les limites - Gardez toujours une bonne position et un bon équilibre.

- l. Si la souffleuse heurte un objet étranger, suivez les étapes suivantes :
 - i) Arrêtez la souffleuse. Relâchez l'interrupteur.
 - ii) Retirez la batterie.
 - iii) Vérifiez qu'elle n'est pas endommagée.
 - iv) Réparez tout dommage avant de redémarrer et d'utiliser la souffleuse.
- m. Rangez les souffleuses à l'intérieur - Lorsqu'elles ne sont pas utilisées, les souffleuses doivent être rangées à l'intérieur, dans un endroit sec et fermé à clé, hors de portée des enfants.
- n. Entretenez les fraises à neige avec soin - Suivez les instructions pour la lubrification et le remplacement des accessoires.

EXIGENCES GÉNÉRALES POUR LES APPAREILS ALIMENTÉS PAR DES BATTERIES

- a. Empêchez les démarrages involontaires. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la batterie, de prendre ou de transporter l'appareil. Porter l'appareil avec le doigt sur l'interrupteur ou mettre sous tension un appareil dont l'interrupteur est allumé est une source d'accidents.
- b. Débranchez la batterie de l'appareil avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger l'appareil. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'appareil.
- c. Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de batterie peut créer un risque d'incendie s'il est utilisé avec un autre type de batterie.
- d. N'utilisez les appareils qu'avec les batteries spécifiquement prévues à cet effet. L'utilisation de tout autre bloc-batterie peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.
- e. Lorsque le bloc-batterie n'est pas utilisé, tenez-le éloigné des autres objets métalliques, comme les trombones, les pièces de monnaie, les clés, les clous, les vis ou d'autres petits objets métalliques, qui peuvent établir une connexion d'une borne à l'autre. La mise en court-circuit des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- f. Dans des conditions abusives, du liquide

- peut être éjecté de la batterie ; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez immédiatement un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures. (Ces conseils sont considérés comme corrects pour les types de cellules NiMH, NiCd, plomb-acide et lithium-ion conventionnels. Si ce conseil est incorrect pour un type de cellule différent, il peut être remplacé par le conseil correct.)
- g. N'utilisez pas un bloc-batterie ou un appareil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
 - h. N'exposez pas un bloc-batterie ou un appareil au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130°C peut provoquer une explosion. La température de 130°C peut être remplacée par une température de 265°F.
 - i. Confiez l'entretien à un réparateur qualifié qui n'utilisera que des pièces de rechange identiques. Cela garantira le maintien de la sécurité du produit.

PRATIQUES DE SÉCURITÉ POUR L'UTILISATION DE LA SOUFFLEUSE CONTRÔLÉE PAR UN PÉDESTRE

Généralités

Cette machine est capable d'amputer les mains et les pieds et de projeter des objets. Le non-respect des consignes de sécurité suivantes peut entraîner des blessures graves.

Formation

- a. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions figurant sur la machine et dans le(s) manuel(s) avant d'utiliser cet appareil. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation correcte de la machine. Sachez comment arrêter l'appareil et débrayer rapidement les commandes.
- b. Ne laissez jamais les enfants utiliser

l'appareil. Ne laissez jamais des adultes utiliser la machine sans instructions appropriées.

- c. Gardez la zone d'utilisation hors de portée de toutes les personnes, en particulier des jeunes enfants.
- d. Soyez prudent pour éviter de glisser ou de tomber, en particulier lorsque vous utilisez la machine en marche arrière.

Préparation

- a. Inspectez soigneusement la zone d'utilisation de la machine et retirez tous les paillasons, traîneaux, planches, fils et autres objets étrangers.
- b. N'utilisez pas la machine sans porter des vêtements d'hiver adéquats. Évitez les vêtements amples qui pourraient se prendre dans les pièces en mouvement. Portez des chaussures qui vous aideront à marcher sur des surfaces glissantes.
- c. Réglez la hauteur du carter du collecteur pour dégager la surface de gravier ou de pierre concassée.
- d. N'essayez jamais d'effectuer des réglages lorsque le moteur est en marche (sauf si le fabricant le recommande expressément).
- e. Portez toujours des lunettes de sécurité ou des écrans oculaires pendant le fonctionnement ou lorsque vous effectuez un réglage ou une réparation afin de protéger vos yeux des objets étrangers qui peuvent être projetés par la machine.

Fonctionnement

- a. Ne mettez pas les mains ou les pieds à proximité ou sous les pièces rotatives. Restez toujours à l'écart de l'ouverture d'éjection.
- b. Faites preuve d'une extrême prudence lorsque vous travaillez sur des allées ou des trottoirs en gravier ou que vous les traversez. Restez attentif aux dangers cachés et aux routes publiques.
- c. Après avoir heurté un objet étranger, arrêtez le moteur, retirez la batterie, inspectez soigneusement la souffleuse à neige et réparez les dommages avant de la redémarrer et de l'utiliser.
- d. Si la machine commence à vibrer de façon anormale, arrêtez le moteur et recherchez immédiatement la cause du problème.
- e. Arrêtez le moteur chaque fois que vous quittez la position d'utilisation, avant de déboucher le logement du collecteur/de

- la turbine ou la goulotte d'évacuation, et avant d'effectuer toute réparation, tout réglage ou toute inspection. Les vibrations sont généralement un avertissement de problème.
- f. Soyez extrêmement prudent lorsque vous utilisez la machine sur des pentes.
 - g. N'utilisez jamais la machine si les protections et autres dispositifs de sécurité ne sont pas en place et en état de marche.
 - h. Ne dirigez jamais l'éjection vers des personnes ou des zones où des dommages matériels peuvent être occasionnés. Tenez les enfants et les autres personnes à l'écart.
 - i. Ne surchargez pas la capacité de la machine en essayant de déblayer la neige trop rapidement.
 - j. N'utilisez jamais la machine à des vitesses de transport élevées sur des surfaces glissantes. Regardez derrière vous et soyez prudent lorsque vous faites marche arrière.
 - k. Débranchez l'alimentation du collecteur/ de la turbine lorsque la machine est transportée ou n'est pas utilisée.
 - l. N'utilisez que des accessoires approuvés par le fabricant de la machine (tels que des poids de roue, des contrepoids ou des cabines).
 - m. N'utilisez jamais la machine sans une bonne visibilité ou un bon éclairage. Soyez toujours sûr de vos appuis et tenez fermement les poignées. Marchez, ne courez jamais.
- pour vous assurer que l'équipement fonctionne en toute sécurité.
- b. Consultez toujours le manuel d'instructions pour obtenir des détails importants si la souffleuse doit être stockée pendant une période prolongée.
 - c. Entretenez ou remplacez les étiquettes de sécurité, si nécessaire.
 - d. Faites fonctionner la machine quelques minutes après avoir jeté de la neige pour éviter le gel du collecteur/de la turbine.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

UTILISATION PRÉVUE

Cette souffleuse à neige sans fil est destinée à enlever et à déblayer la neige des trottoirs, des allées et des autres surfaces pavées. Ne l'utilisez pas à d'autres fins.

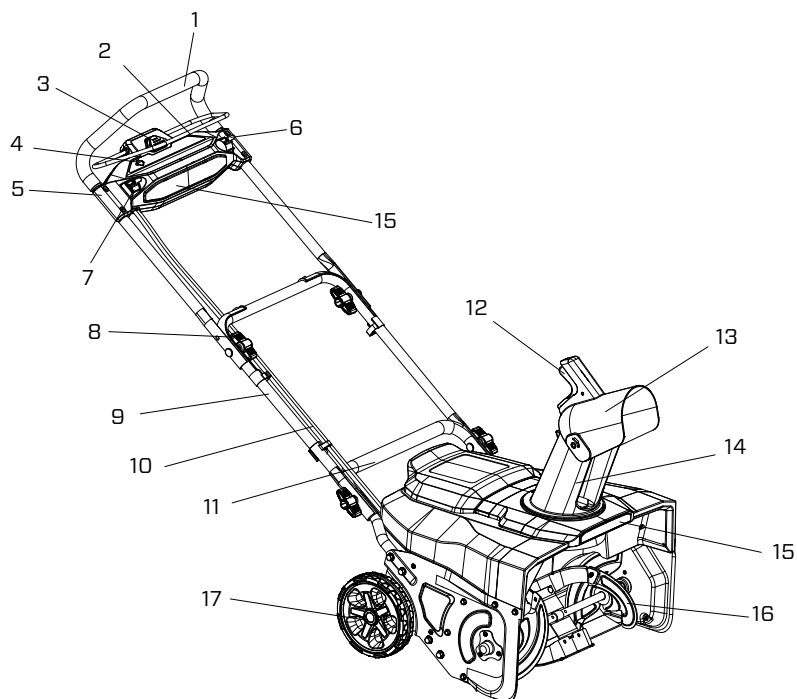
Nettoyer une goulotte d'éjection bouchée

- a. Le contact des mains avec la turbine en rotation à l'intérieur de la goulotte d'éjection est la cause la plus fréquente de blessures associées aux souffleuses à neige. N'utilisez jamais vos mains pour nettoyer la goulotte d'éjection.
- b. Pour nettoyer la goulotte :
 1. ARRÊTEZ LE MOTEUR !
 2. Attendez 10 secondes pour vous assurer que les pales de la turbine ont cessé de tourner.
 3. Débranchez la batterie avant de nettoyer ou d'inspecter la tarière.
 4. Utilisez toujours un outil de nettoyage et non vos mains.

Entretien et stockage

- a. Vérifiez fréquemment le serrage des boulons de cisaillement et autres boulons

CONNAÎTRE L'UNITÉ



APPLICATIONS

Modèle : STX2-M1

Comme fraise à neige sans fil :
Enlever et dégager la neige des surfaces
pavées.

1	Poignée supérieure
2	Levier de démarrage
3	Bouton d'alimentation
4	Bouton d'éclairage LED
5	Boîtier de commutation
6	Bouton de réglage de la vitesse
7	Bouton de réglage de la goulotte

8	Poignée Bouton d'assemblage
9	Poignée centrale
10	Cordon d'alimentation
11	Poignée inférieure
12	Gâchette
13	Déflexeur de goulotte
14	Goulotte d'éjection
15	Lumière LED
16	Assemblage de la tarière
17	Roue

SPÉCIFICATIONS

Modèle	STX2-M1
Tension d'entrée	36 V  (40 V  MAX*)
Puissance nominale	1 800 W
Autonomie maximale (2x 5.0Ah)	15 min
Largeur de déneigement	21" 53 cm
Distance maximale de projection de neige	33 ft 10 m
Profondeur maximale de la lame	12" 30,4 cm
Capacité maximale de déneigement	660 lbs/min 299,4 kg/min
Vitesse de la tarière à vide	1 400 - 1 800 tr/min
Poids (outil seul)	36 lbs 16,32 kg

*Batterie 40 V Max, la tension initiale maximale de la batterie (mesurée sans charge de travail) est de 40 V. La tension nominale est de 36 V.



REMARQUE :

N'utilisez que les piles suivantes : B20X2, B25X2, B40X2, B50X2, B80X2 et des chargeurs : CHX2, CHQX2, CHQX2-M, CHDX2-M.

ASSEMBLAGE

- Déballez toutes les pièces et posez-les sur une surface plane et stable :
- Retirez tous les matériaux d'emballage et les dispositifs d'expédition, le cas échéant.
- L'étendue de la livraison varie en fonction du pays et de la variante achetée.
 - Boulon à collet carré x4
 - Bouton de la poignée x4
 - Bouton de la goulotte d'éjection x1
 - Clip de cordon x1
 - Poignée centrale x1
 - Goulotte d'éjection x1

- Souffleuse à neige x1
 - Manuel d'instructions x1
- Si des pièces sont manquantes ou endommagées, n'utilisez pas le produit. Contactez votre revendeur local.
 - Assurez-vous que vous disposez de tous les accessoires et outils nécessaires à l'assemblage et à l'utilisation du produit. Cela comprend également les équipements de protection individuelle appropriés.



AVERTISSEMENT !



Portez des gants de protection pour ce travail d'assemblage et posez toujours le produit sur une surface plane et stable pendant l'assemblage.

Suivez les instructions d'assemblage étape par étape et utilisez les images fournies comme guide visuel pour assembler facilement le produit !

N'insérez pas les batteries avant que l'outil électrique ne soit complètement assemblé ou ajusté !



AVERTISSEMENT !

Pour éviter des dommages au produit ou des blessures, l'équipement doit être assemblé à l'intérieur à une température ambiante supérieure à -5°C (23°F).

ASSEMBLAGE

Pour faciliter l'assemblage, la souffleuse à neige est livrée avec la plupart des pièces déjà connectées. En quelques étapes simples, votre souffleuse à neige sera prête à fonctionner.

- Fixez la connexion de la poignée centrale à la poignée inférieure à l'aide de 2 boutons de poignée et de 2 boulons et serrez-les de chaque côté.

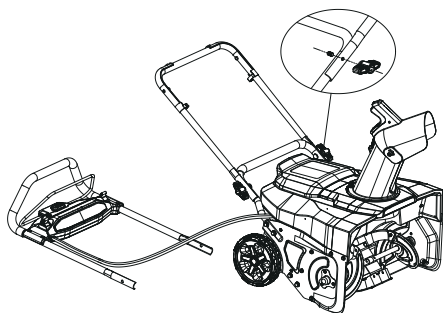


Fig. 1

2. Fixez la connexion de la poignée centrale à la poignée supérieure à l'aide de 2 boutons de poignée et de 2 boulons et serrez-les de chaque côté.

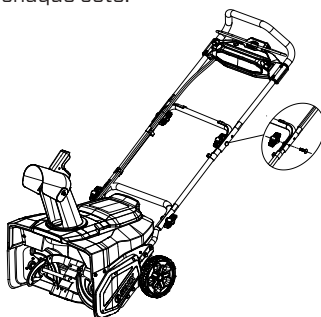


Fig. 2

3. Alignez le trou sur "I" sur la goulotte d'éjection avec le signe "G" sur le carter de la goulotte. Tournez la goulotte d'éjection dans le sens indiqué par la flèche sur le carter de la goulotte jusqu'à ce qu'elle soit alignée avec le signe "D". Poussez la goulotte d'éjection en position et serrez les vis de la goulotte d'éjection pour verrouiller la goulotte d'éjection.

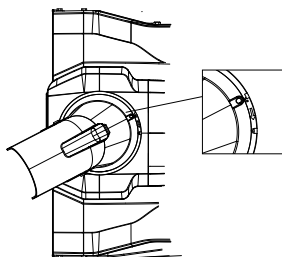


Fig. 3

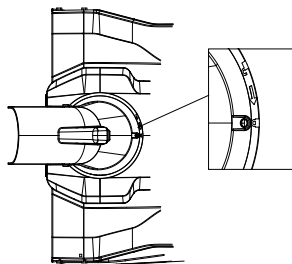


Fig. 4

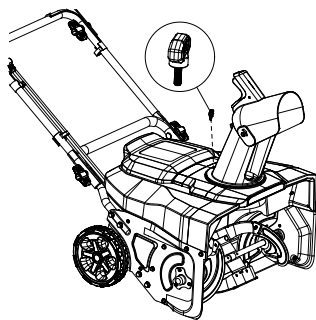


Fig. 5

4. Utilisez la pince à cordon pour fixer le cordon.

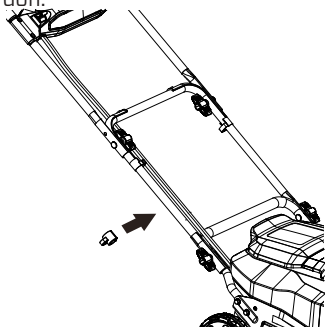


Fig. 6



AVERTISSEMENT !

Assurez-vous que le déflecteur de la goulotte s'enclenche et se verrouille complètement sur la goulotte d'éjection. Une ouverture entre la goulotte d'éjection et le déflecteur de goulotte peut permettre à des objets étrangers d'être ramassés par la machine et projetés dans la direction de l'opérateur, causant des blessures graves.

FONCTIONNEMENT



AVERTISSEMENT !

Gardez la zone à déblayer exempte de pierres, de jouets ou d'autres objets étrangers que la tarière pourrait ramasser et projeter. Ces objets peuvent être recouverts par la neige et il est facile de les oublier ; veillez donc à inspecter soigneusement la zone avant de commencer le travail.

INSTALLATION OU RETRAIT DU BLOC DE BATTERIES



AVERTISSEMENT !

Chargez les blocs de batteries avant la première utilisation.

1. Soulevez le couvercle du compartiment des batteries en soulevant l'avant du couvercle.
2. Alignez les rainures des blocs-batteries sur les nervures du compartiment, puis insérez les blocs-batteries dans le compartiment jusqu'à ce que vous entendiez un "clic".
3. Pour détacher les blocs-batteries, appuyez sur le bouton de déverrouillage des piles pour libérer les blocs-batteries, puis soulevez-les pour les sortir du compartiment.
4. Fermez le couvercle du compartiment à piles.

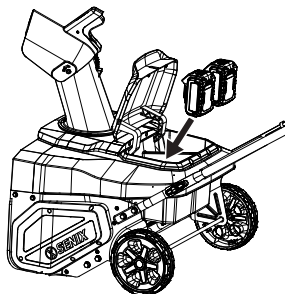


Fig. 7



REMARQUE :

Reportez-vous aux manuels du chargeur et de la batterie pour plus de détails sur le chargement de la batterie et d'autres informations.

DÉMARRAGE ET ARRÊT

Pour démarrer :

Tout en appuyant sur le bouton d'alimentation, tirez le levier de démarrage vers vous. Une fois la machine sous tension, relâchez le bouton d'alimentation et commencez à travailler. La machine ne peut être démarrée qu'en appuyant d'abord sur le bouton d'alimentation et en serrant ensuite le levier du démarreur ; l'opération inverse ne permet pas de démarrer.

la machine.

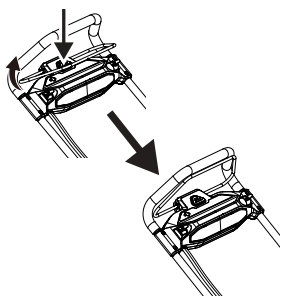


Fig. 8

Pour arrêter :

Pour éteindre la machine, relâchez votre prise sur le levier du démarreur.

CONSEILS D'UTILISATION



AVERTISSEMENT !

Des objets étrangers, tels que des pierres, des bris de verre, des clous, du fil de fer ou de la ficelle, peuvent être ramassés et projetés par la souffleuse à neige, causant de graves blessures corporelles. Retirez tous les objets étrangers de la zone à déneiger avant d'utiliser la fraise à neige.

1. Veillez à ce que la zone d'utilisation soit exempte d'objets étrangers susceptibles d'être projetés par les lames du rotor. Procédez à une inspection minutieuse de la zone car certains objets peuvent être cachés par la neige environnante. Si la souffleuse heurte un obstacle ou ramasse un corps étranger pendant l'utilisation, arrêtez la souffleuse, enlevez l'obstacle et vérifiez que l'appareil n'est pas endommagé. Réparez ou remplacez toute pièce endommagée avant de redémarrer et d'utiliser l'appareil.
2. Tenez les enfants, les animaux domestiques et les passants à l'écart de la zone d'utilisation. Sachez que le bruit normal de la machine lorsqu'elle est en marche peut vous empêcher d'entendre les personnes qui s'approchent.
3. Pour déplacer la souffleuse à neige, utilisez les roues d'un côté comme point de pivotement. Inclinez légèrement la souffleuse sur ce point de pivot pour la faire avancer ou reculer.
4. Commencez à déblayer vers l'extérieur, en

projetant la neige dans un mouvement de va-et-vient. Pour déblayer dans la direction opposée, faites pivoter la souffleuse sur ses roues. Veillez à ce que les trajectoires de déblayage se chevauchent.

5. Notez la direction du vent. Si possible, déplacez-vous dans la même direction que le vent afin que la neige ne soit pas projetée contre le vent (et donc dans votre visage et sur le chemin qui vient d'être déblayé).
6. Ne poussez pas la souffleuse à neige avec une force excessive. Vous devez pousser la machine doucement et régulièrement en fonction de la vitesse d'éjection de l'appareil.
7. N'appliquez pas de charge artificielle supplémentaire au moteur, car cela pourrait l'endommager.
8. Certaines pièces de la souffleuse à neige peuvent geler dans des conditions de température extrêmes. N'essayez pas d'utiliser la souffleuse à neige avec des pièces gelées. Si les pièces gèlent pendant l'utilisation de la souffleuse, arrêtez la souffleuse et vérifiez qu'il n'y a pas de pièces gelées. Libérez toutes les pièces avant de redémarrer ou d'utiliser la souffleuse. Ne forcez jamais les commandes qui ont gelé.
9. Lorsque vous travaillez sur des cailloux, du gravier ou des surfaces non pavées, évitez de projeter des matériaux meubles avec la neige en poussant la poignée vers le bas pour soulever la raclette située à la base de l'appareil au-dessus des cailloux ou du gravier.

CHANGEMENT DE LA DIRECTION DE PROJECTION + VITESSE DE PROJECTION + HAUTEUR DE PROJECTION



AVERTISSEMENT !

Ne dirigez jamais la goulotte d'éjection de la neige vers l'opérateur, les passants, les véhicules ou les fenêtres à proximité. La neige éjectée et les objets étrangers accidentellement ramassés et projetés par la fraise à neige peuvent provoquer de graves blessures. Orientez toujours la goulotte d'éjection dans la direction opposée à celle où se trouvent l'opérateur, les passants, les

véhicules environnants ou les fenêtres.

1. La goulotte d'éjection peut être réglée à 180 degrés en appuyant sur le bouton de réglage de la goulotte.

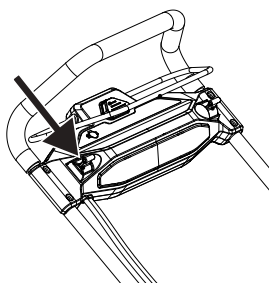


Fig. 8

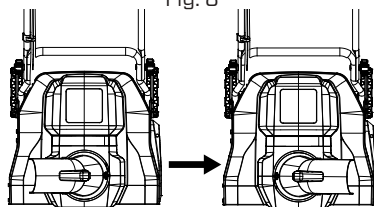


Fig. 9

2. La vitesse de projection peut être réglée en appuyant sur le bouton de réglage de la vitesse.

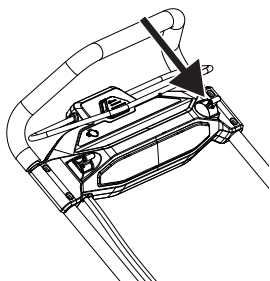


Fig. 10

3. Le déflecteur de la goulotte situé sur le dessus de la goulotte d'éjection contrôle la hauteur du flux de neige. Appuyez sur la gâchette pour lever ou abaisser le déflecteur à la hauteur de neige que vous souhaitez éjecter.

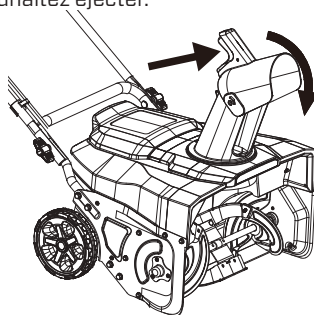


Fig. 11

LED LIGHTS

Les LED situées à l'avant du carter permettent d'éclairer la route de la machine dans les endroits sombres. Pour allumer les lumières LED, appuyez sur le bouton d'éclairage.

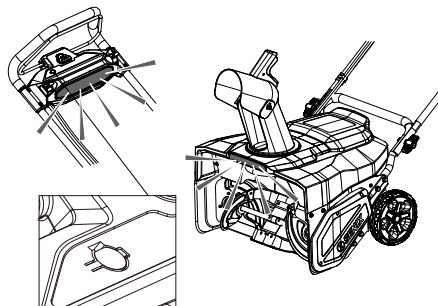


Fig. 12

ENTRETIEN



AVERTISSEMENT !

Éteignez toujours le produit, retirez les batteries du produit et laissez le produit refroidir avant d'effectuer tout travail de nettoyage et d'entretien !



AVERTISSEMENT !

N'effectuez les travaux de nettoyage et d'entretien qu'en suivant ces instructions ! Tous les autres travaux doivent être effectués par un spécialiste qualifié ! N'utilisez que les pièces de rechange spécifiées pour le remplacement.



AVERTISSEMENT !

Lors de l'entretien, n'utilisez que des pièces de rechange identiques. L'utilisation d'autres pièces peut créer un danger ou endommager le produit. Pour garantir la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un technicien qualifié.

CONSEILS GÉNÉRAUX D'ENTRETIEN

1. N'essayez pas de réparer la machine si vous ne disposez pas des outils et des instructions appropriés pour le démontage et la réparation de la machine.
2. Vérifiez fréquemment le serrage des boulons et des boutons pour vous assurer que l'équipement fonctionne en toute sécurité.
3. Après chaque séance de déneigement, faites fonctionner la souffleuse à neige pendant quelques minutes pour éviter que la turbine ne gèle. Arrêtez le moteur, attendez l'arrêt complet de toutes les pièces en rotation et essuyez la glace et la neige résiduelles sur l'appareil. Faites tourner plusieurs fois le déflecteur de la goulotte pour enlever l'excédent de neige.
4. Utilisez uniquement un chiffon imbibé d'eau chaude et une brosse douce pour nettoyer la souffleuse à neige ; ne mouillez jamais la machine et ne la vaporisez pas d'eau !
5. N'utilisez pas de détergent ou de solvants, car ils pourraient endommager irrémédiablement la souffleuse à neige. Les produits chimiques peuvent détruire les pièces en plastique.

6. Pour protéger la souffleuse à neige de la corrosion lors d'un stockage prolongé, huilez légèrement les pièces métalliques.
7. Rangez l'appareil dans un endroit sec, en hauteur ou fermé à clé, hors de portée des enfants.
8. Pour la sécurité de l'utilisateur, les pièces usées ou endommagées doivent être remplacées. Remplacez-les uniquement par des pièces de rechange d'origine. Les pièces provenant d'une autre souffleuse risquent de ne pas s'adapter correctement et de créer une situation dangereuse.

REEMPLACEMENT DE LA BARRE DE RACLAGE

1. La barre de raclage est située à la base de la souffleuse, sous le carter du rotor.
2. Retirez les deux écrous, les deux boulons de chaque côté et les trois vis qui fixent la barre de protection à la souffleuse pour démonter la barre de protection.
3. Retirez les vis qui fixent l'ancienne barre de raclage à la souffleuse.
4. Installez la nouvelle barre de raclage et fixez-la solidement à la souffleuse à l'aide des vis.

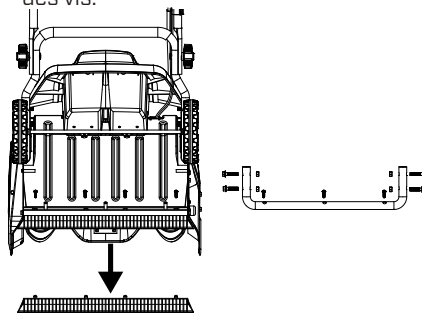


Fig. 13

REEMPLACEMENT DE LA COURROIE



REMARQUE :

Dans des conditions normales d'utilisation, il n'est pas nécessaire de remplacer la courroie de la tarière. Mais la courroie peut être endommagée si la tarière est bloquée ou si elle fonctionne mal. Pour remplacer la courroie, suivez les instructions.



REMARQUE :

Déterminez les côtés gauche et droit de la souffleuse en vous plaçant derrière l'appareil en position normale d'utilisation.

1. Retirez les cinq vis pour ouvrir la plaque latérale gauche.

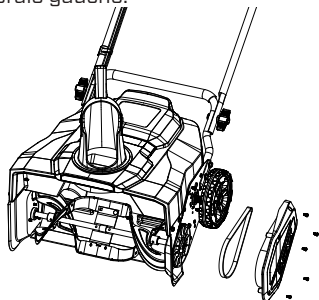


Fig. 14

2. Utilisez votre main droite pour tourner le côté nervuré de la courroie vers le haut et tirez vers le haut tout en tournant la poulie de la tarière dans le sens inverse des aiguilles d'une montre avec votre main gauche. La courroie peut être facilement retirée de la poulie.

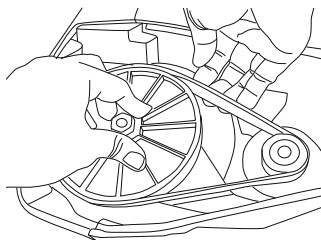


Fig. 15

3. Placez d'abord la courroie sur la poulie d'entraînement, puis placez la courroie à l'extrémité inférieure de la poulie de la tarière.

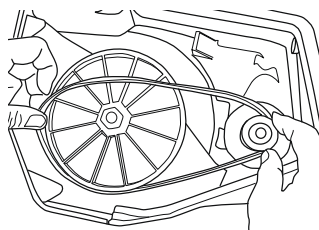


Fig. 16

4. Utilisez votre main droite pour presser la courroie avec le côté nervuré vers le bas. Tout en maintenant la courroie vers le bas avec votre main droite, utilisez votre main gauche pour tourner la tarière vers l'avant de manière à ce que la poulie de la tarière tourne dans le sens des aiguilles d'une montre. La courroie sera progressivement poussée vers le bas sur la poulie. Lorsque la courroie est posée sur la poulie, réglez-la de façon à ce que les nervures de la courroie correspondent aux rainures de la poulie.

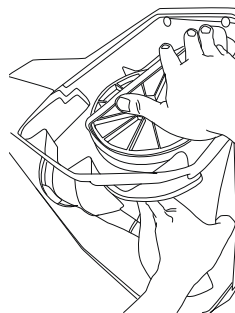


Fig. 17

5. Une fois la courroie installée, remettez la plaque latérale en place et fixez-la à l'aide des cinq vis.



REMARQUE :

La neige lourde et mouillée sollicite les courroies, qui doivent donc être remplacées plus fréquemment.

NETTOYAGE DE LA GOULOTTE CLOBÉE

1. N'utilisez jamais vos mains pour nettoyer la goulotte d'éjection. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves.
2. Prenez 10 secondes pour vous assurer que la tarière s'est arrêtée de tourner.
3. Retirez la batterie de l'outil avant de toucher la tarière.
4. Utilisez toujours un outil de nettoyage de la goulotte.

LUBRIFICATION À VIE

La lubrification n'est pas nécessaire et risque d'endommager le produit. La souffleuse à neige est lubrifiée à vie en usine avant d'être expédiée.

NETTOYAGE

1. Eteignez l'appareil, retirez les batteries de la machine et laissez le moteur refroidir.
2. Inspectez l'appareil avant et après chaque utilisation pour vérifier que les pièces ne sont pas usées ou endommagées. Ne l'utilisez pas si vous trouvez des pièces usées ou endommagées.
3. Utilisez une petite brosse pour nettoyer l'extérieur de l'appareil. N'utilisez pas de détergents puissants. Les nettoyeurs ménagers qui contiennent des huiles aromatiques telles que le pin et le citron, et des solvants tels que le kérosène, peuvent endommager le plastique. Essuyez toute humidité avec un chiffon doux.

STOCKAGE

1. Examinez soigneusement le produit pour détecter les pièces usées, desserrées ou endommagées.
2. Nettoyez le produit comme décrit précédemment.
3. Stockez le produit dans un endroit frais, sec et bien ventilé.

TRANSPORT

1. Nettoyez le produit comme décrit précédemment.
2. Ne transportez le produit que par sa poignée.
3. Protégez-le de tout choc violent.
4. Fixez le produit correctement.

ÉLIMINATION

Le produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Veuillez le recycler là où des installations existent.

Consultez les autorités locales ou votre revendeur pour obtenir des conseils en matière de recyclage. Les utilisateurs doivent nettoyer la poussière générée pendant le fonctionnement de l'appareil afin de protéger l'environnement.



Les produits électriques ne doivent pas être jetés avec les produits ménagers. Les produits électriques usagés doivent être collectés séparément et éliminés dans les points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous aux autorités locales ou à votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.

GUIDE DE DÉPANNAGE

Les dysfonctionnements suspectés sont souvent dus à des causes auxquelles l'utilisateur peut remédier. Par conséquent, dépannez le produit à l'aide de cette section. Dans la plupart des cas, le problème peut être résolu rapidement.

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
La poignée n'est pas en position.	La poignée n'est pas installée correctement.	Assurez-vous que les boulons sont correctement installés à travers les barres de la poignée. Vérifiez que les poignées sont bien serrées. Reportez-vous à ce manuel pour assembler la poignée.
Le produit ne démarre pas.	Les blocs-batteries sont déchargés.	Chargez les blocs-batteries.
	Les blocs-batteries sont trop froids.	Retirez les blocs-batteries du produit. Placez les blocs-batteries sur le chargeur et laissez-les se charger pendant 10 minutes. Retirez les blocs de batteries du chargeur et réinstallez-les pour utilisation.
	Les blocs de batteries ne sont pas fixés au moteur.	Vérifiez la connexion entre le connecteur du moteur et les blocs de batteries.
	Les blocs de batteries sont endommagés.	Remplacez-les par des blocs de batteries neufs.
	L'interrupteur est défectueux.	Remplacez-le par un nouveau.
	La tarière est bloquée.	Débranchez l'alimentation électrique, inspectez la tarière, enlevez les débris.
Le moteur est en marche, mais la tarière ne tourne pas.	La courroie est endommagée.	Remplacez-la par une courroie neuve.

GARANTIE

SENIX TOOLS GARANTIE LIMITÉE

POUR CINQ ANS à partir de la date d'achat originale, ce produit est garanti contre tout défaut de matériau ou de fabrication. AVEC LA PREUVE DE L'ACHAT D'ORIGINE, un produit défectueux sera réparé gratuitement. Si le produit ne peut pas être réparé, il sera remplacé gratuitement.

Pour obtenir des détails sur la couverture de la garantie, visitez senixtools.com, envoyez un courriel à senix.support@yatusa.com ou appelez **1-800-261-3981**.

- Cette garantie ne couvre pas les réparations nécessaires en raison d'un accident ou d'un abus du produit, ou d'un manque d'utilisation ou d'entretien du produit conformément à toutes les instructions fournies.
- Cette garantie ne couvre pas le bloc-piles ou le chargeur inclus, qui offrent une couverture de remplacement de trois ans seulement. Consultez les manuels d'instructions du bloc-piles ou du chargeur pour plus de détails sur la garantie.
- Cette garantie ne couvre pas les articles non durables qui peuvent s'user dans le cadre d'une utilisation normale pendant la période de garantie, y compris, mais sans s'y limiter, les mèches, les lames de coupe et la bobine ou le fil de la débroussailleuse.
- Cette garantie ne s'applique pas aux dommages résultant de réparations du produit effectuées ou tentées par d'autres que les agents agréés SENIX.
- Cette garantie ne couvre pas les frais d'envoi ou de transport de l'outil électrique pour bénéficier d'une couverture de la garantie.
- La garantie est annulée si le produit a été utilisé à des fins commerciales, professionnelles ou de location.
- La garantie s'applique au premier acheteur au détail et n'est pas transférable.
- Une preuve d'achat est nécessaire pour obtenir la couverture de la garantie.

CETTE GARANTIE EST DONNÉE EN LIEU ET PLACE DE TOUTES LES AUTRES, Y COMPRIS LA GARANTIE IMPLICITE DE VALEUR MARCHANDE ET D'ADAPTATION A UN USAGE PARTICULIER, ET EXCLUT TOUT DOMMAGE INCIDENT OU CONSÉQUENTIEL.

Certains états n'autorisent pas les limitations sur la durée d'une garantie implicite ou l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects, de sorte que ces limitations peuvent ne pas s'appliquer à votre cas. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez avoir d'autres droits qui varient dans certains états ou provinces.

NOTE : La garantie du bloc-batterie est annulée si le bloc-batterie est altéré de quelque manière que ce soit. SENIX n'est pas responsable des blessures causées par une manipulation et peut poursuivre les fraudeurs à la garantie dans toute la mesure permise par la loi.

GARANTIE DE REMBOURSEMENT DE 60 JOURS. Si, pour quelque raison que ce soit, vous n'êtes pas entièrement satisfait des performances de ce produit SENIX dans les 60 jours suivant la date d'achat, vous pouvez le renvoyer avec le ticket de caisse original pour un remboursement complet.

Amérique latine : Cette garantie ne s'applique pas aux produits vendus en Amérique latine. Pour les produits vendus en Amérique latine, consultez les informations de garantie spécifiques au pays contenues dans l'emballage, appelez le détaillant chez qui vous avez acheté le produit ou visitez le site Web pour obtenir des informations sur la garantie.

Remplacement gratuit de l'étiquette d'avertissement : Si vos étiquettes d'avertissement deviennent illisibles ou manquent, appelez **1-800-261-3981** pour un remplacement gratuit.

ENREGISTREMENT EN LIGNE - www.senixtools.com/pages/product-registration

Nous vous remercions de votre achat ! Enregistrez votre produit dès maintenant pour bénéficier du service de garantie :

L'enregistrement de votre produit vous permettra d'obtenir un service de garantie plus efficace en cas de problème avec votre produit.

Confirmation de propriété : En cas de sinistre (incendie, inondation ou vol), l'enregistrement de votre produit servira de preuve d'achat.

Pour votre sécurité : L'enregistrement de votre produit nous permettra de vous contacter dans le cas improbable où une notification de sécurité serait requise en vertu de la loi fédérale sur la sécurité des consommateurs.



YAT USA INC. 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078

Pour le service clientèle, veuillez appeler le **1-800-261-3981** ou nous envoyer un courriel à senix.support@yatusa.com.