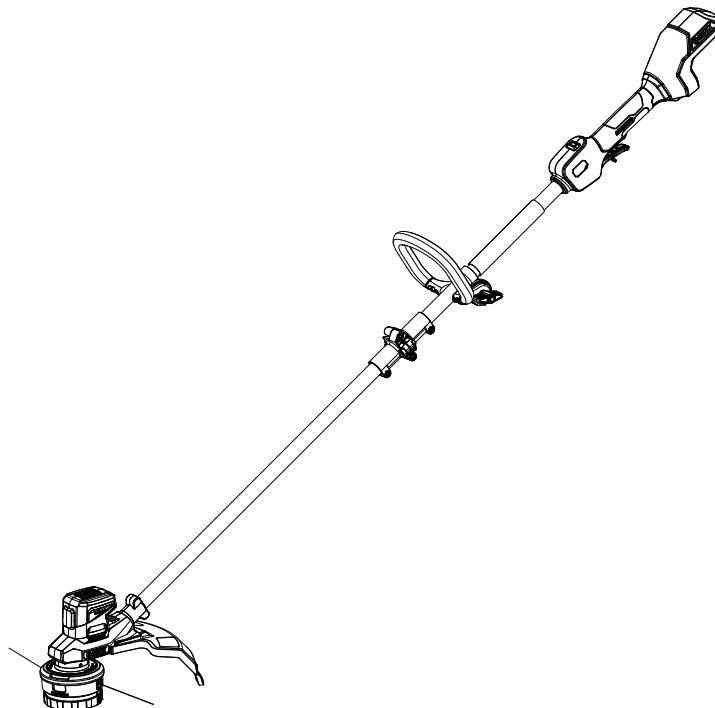




X2 **20V** **BRUSHLESS**™
LITHIUM-ION

CORDLESS STRING TRIMMER



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	7
SPECIFICATIONS	8
ASSEMBLY	8
OPERATION.....	10
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.



Caution / Warning.



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



Wear eye protection.



Wear hearing protection.



Do not use in rain or wet conditions.



Wear safety footwear.



Wear protective gloves.



WARNING - Beware of thrown objects.



WARNING - The distance between the machine and bystanders shall be at least 50 ft (15m).



Do not use metal blades.



Keep bystanders a safe distance away from the work area.



WARNING - Disconnect battery before maintenance.



Intertek
4008438

Complies with ETL standards.

SAFETY INSTRUCTIONS

GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS



WARNING!

Read all safety warnings, instructions, illustrations, and specifications provided with this power tool. 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.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1. Work Area Safety

- a. **Keep work area clean and well lit.**
Cluttered or dark areas invite accidents.
- b. **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases, or dust.**
Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c. **Keep children and bystanders away while operating a power tool.**
Distractions can cause you lose control of the tool or workpiece.

2. Electrical Safety

- a. **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with grounded power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b. **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges, and refrigerators.**
There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c. **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d. **Do not abuse the cord.** Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges, or moving parts.
Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e. **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for**

outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

- f. **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

NOTE: The term "residual current device (RCD)" can be replaced by the term "ground fault circuit interrupter (GFCI)" or "earth leakage circuit breaker (ELCB)".

3. Personal Safety

- a. **Stay alert, watch what you are doing, and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol, or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b. **Use personal protective equipment.** **Always wear eye protection.** Protective equipment such as a dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce the risk of personal injuries.
- c. **Prevent unintentional starting.** Ensure the switch is in the off position before connecting to power source and/or battery pack, picking up, or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.
- d. **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e. **Do not overreach.** Always keep proper footing and balance. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- f. **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry.** Keep your hair and clothing away from moving parts. Loose clothes, jewelry, or long hair can be caught in moving parts.
- g. **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

- h. **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.
- 4. Power Tool Use and Care**
- a. **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
 - b. **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
 - c. **Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
 - d. **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
 - e. **Maintain power tools and accessories.** Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts, and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
 - f. **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
 - g. **Use the power tool, accessories, tool bits, etc. in accordance with these instructions, considering the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
 - h. **Keep handles and grasping surfaces dry, clean, and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

5. Battery Tool Use and Care

- a. **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.
- b. **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- c. **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects such as 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.
- d. **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact.** If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, seek additional medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- e. **Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion, or risk of injury.
- f. **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 212°F (100°C) may cause explosion.
- g. **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

6. Service

- a. **Have your power tool serviced by an authorized service provider using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
- b. **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

GRASS TRIMMER SAFETY WARNINGS

- a. **Do not use the machine in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning.** This decreases the risk of being struck by lightning.
- b. **Thoroughly inspect the area for wildlife where the machine is to be used.** Wildlife may be injured by the machine during operation.
- c. **Thoroughly inspect the area where the machine is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones, and other foreign objects.** Thrown objects can cause personal injury.
- d. **Before using the machine, always visually inspect to see that the cutter or blade and the cutter or blade assembly are not damaged.** Damaged parts increase the risk of injury.
- e. **Follow instructions for changing accessories.** Improperly tightened blade securing nuts or bolts may either damage the blade or result in it becoming detached.
- f. **Wear eye, ear, head and hand protection.** Adequate protective equipment will reduce personal injury by flying debris or accidental contact with the cutting line or blade.
- g. **While operating the machine, always wear non-slip and protective footwear.** **Do not operate the machine when barefoot or wearing open sandals.** This reduces the chance of injury to the feet from contact with the moving cutters or lines.
- h. **While operating the machine, always wear long trousers.** Exposed skin increases the likelihood of injury from thrown objects.
- i. **Keep bystanders away while operating the machine.** Thrown debris can result in serious personal injury.
- j. **Always use two hands when operating the machine.** Holding the machine with both hands will avoid loss of control.
- k. **Hold the machine by insulated gripping surfaces only, because the cutting line or blade may contact hidden wiring.** Cutting line or blades contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the machine "live" and could give the operator an electric shock.
- l. **Always keep proper footing and operate the machine only when standing on the ground.** Slippery or unstable surfaces may cause a loss of balance or control of the machine.
- m. **Do not operate the machine on excessively steep slopes.** This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.
- n. **When working on slopes, always be sure of your footing, always work across the face of slopes, never up or down and exercise extreme caution when changing direction.** This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.
- o. **Keep all parts of the body away from the cutter, line or blade when the machine is operating.** Before you start the machine, make sure the cutter, line or blade is not contacting anything. A moment of inattention while operating the machine may result in injury to yourself or others.
- p. **Do not operate the machine above waist height.** This helps prevent unintended cutter or blade contact and enables better control of the machine in unexpected situations.
- q. **When cutting brush or saplings that are under tension, be alert for spring back.** When the tension in the wood fibres is released, the brush or sapling may strike the operator and/or throw the machine out of control.
- r. **Use extreme caution when cutting brush and saplings.** The slender material may catch the blade and be whipped toward you or pull you off balance.
- s. **Maintain control of the machine and do not touch cutters, lines or blades and other hazardous moving parts while they are still in motion.** This reduces the risk of injury from moving parts.
- t. **Carry the machine with the machine switched off and away from your body.** Proper handling of the machine will reduce the likelihood of accidental contact with a moving cutter, line or blade.
- u. **Only use replacement cutters, lines, cutting heads and blades specified by the manufacturer.** Incorrect replacement parts may increase the risk of breakage and injury.
- v. **When clearing jammed material or servicing the machine, make sure the switch is off and the machine is disabled.** Unexpected starting of the

machine while clearing jammed material or servicing may result in serious personal injury.

EMERGENCY

Familiarize yourself with this product by reading and understanding the instruction manual. Pay close attention to all safety directions and follow them precisely to help prevent risks and hazards.

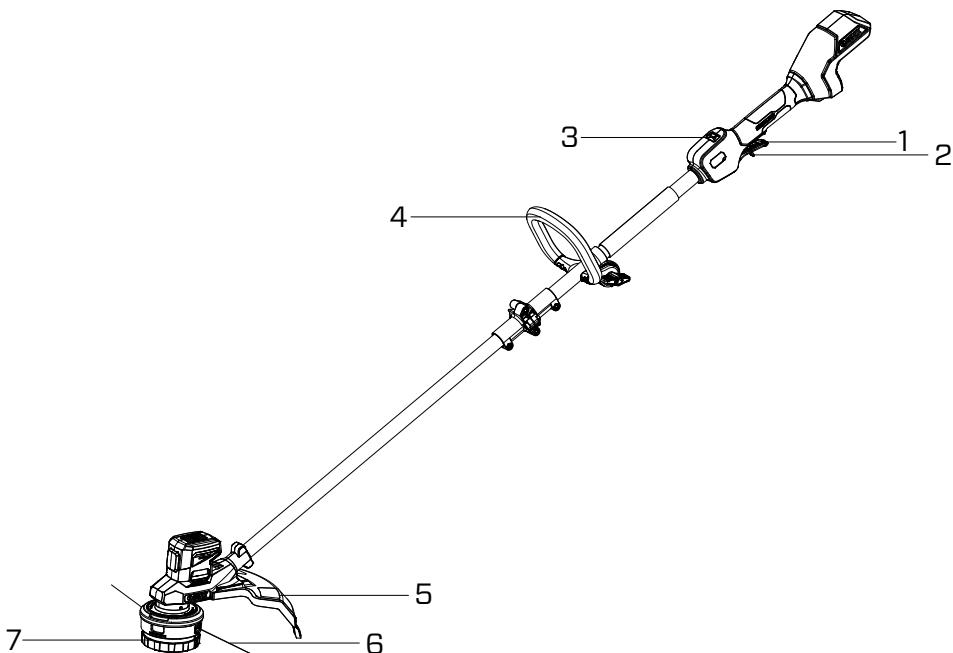
1. Always remain alert when using this product so you can recognize and handle risks early. Quick action can help prevent serious injury and property damage.
2. Switch the product off and disconnect it from the power supply if any malfunctions occur. Have a qualified professional inspect and repair it as needed before resuming operation.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

INTENDED USE

The string trimmer is only intended for cutting grass and light weeds. It should not be used for any other purpose.

KNOW YOUR UNIT



APPLICATIONS

Model: GTX2-M3

As a string trimmer:

Cutting grass, light weeds, and other similar vegetation.

1	Trigger
2	Safety Switch
3	Speed Adjustment Button
4	Handle
5	Guard
6	Cutting Line
7	Trimmer Head

SPECIFICATIONS

Model	GTX2-M3
Input Voltage	18 V == (20 V == Max*)
Motor Type	Brushless
Rated Output Power	500 W
No Load Speed	Speed 1: 0-4 900 RPM Speed 2: 0-6 200 RPM
Cutting Capacity	15"
Cutting Line Diameter	0.08"
Cutting Line Type	Heavy Duty
Cutting Line Length	16.4 ft
Feeding System	Bump Feed
Weight (Tool Only)	6.6 lb

*20V Max battery, maximum initial battery voltage (measured without a workload) is 20V. The nominal voltage is 18V.



NOTE:

Only use the following batteries: B20X2, B25X2, B40X2, B50X2, B80X2 and chargers: CHX2-L1, 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.
 - String trimmer x1
 - Handle x1
 - Guard x1
 - Handle Locking Knob x1
 - Bolt x4
 - Nut x2
 - Hexagon wrench 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!



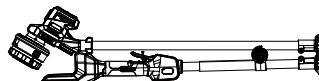
Wear protective gloves for this assembly work and always lay the product on a flat and stable surface while assembling.



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 pack before the power tool is completely assembled or adjusted!

INSTALLING THE TUBE

1. Unfold both sections of the string trimmer, ensuring they are aligned correctly and the coupler is straight.



2. Insert the three bolts and two nuts into the coupler and tighten them securely. Note: The nuts fit into dedicated slots on the coupler.

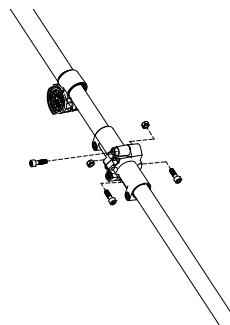


Fig. 2

INSTALLING THE HANDLE

1. Clamp the handle securely to the handle support, making sure that the slots on both the handle and the support are properly aligned.

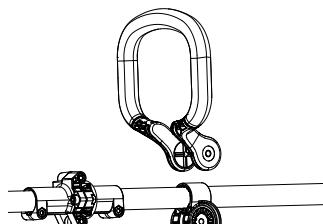


Fig. 3

2. Insert the bolt through the hole and lightly tighten the handle locking knob.

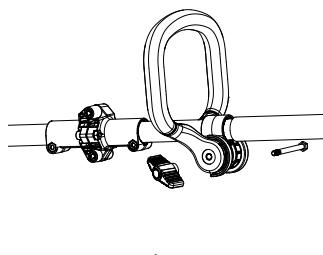


Fig. 4

3. Adjust the handle to the desired position, then fully tighten the handle locking knob.

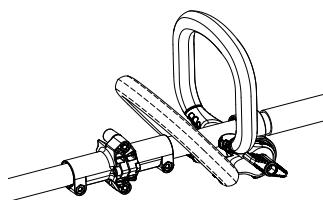


Fig. 5

INSTALLING THE GUARD

WARNING!

Never operate the tool without the guard firmly in place.

WARNING!

Always wear gloves when mounting or replacing the guard. The blade on the guard is sharp.

1. Insert the guard onto the neck of the trimmer head.
2. Secure the guard by tightening the bolt.

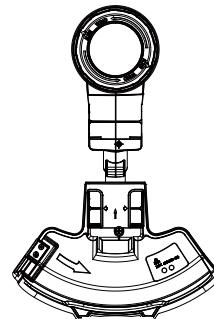


Fig. 6

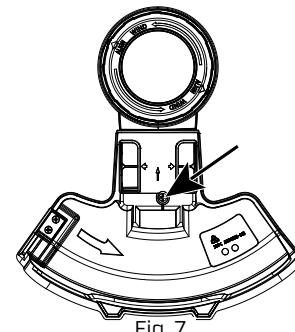


Fig. 7

INSTALLING/REMOVING THE BATTERY PACK

To install:

Align the battery ribs with the mounting slots and press the battery pack down until you hear a "click".

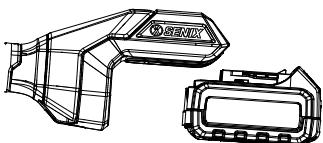


Fig. 8

2. To stop the trimmer, simply release the trigger.

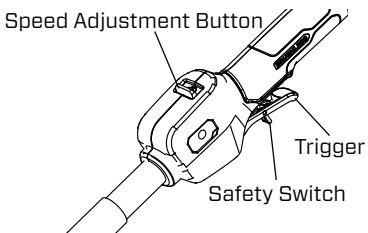


Fig. 10

To remove:

Depress the battery-release button and pull the battery pack out.

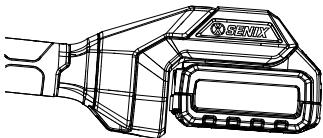


Fig. 9



NOTE:

Refer to the manuals for the charger and battery pack for more details.

OPERATION



WARNING!

Always wear the necessary protective gear to help reduce the risk of injury while operating this string trimmer. Keep all parts of your body clear of the cutting attachment and any hot surfaces.

SWITCHING ON/OFF

1. To start the string trimmer, push the safety switch forward, then squeeze the trigger. To adjust the speed, press the speed-adjusting button until you reach the desired setting.

USING THE STRING TRIMMER

⚠️ WARNING!

Before each use, inspect the trimmer for any signs of damage or wear.

1. Check the trimmer head, guard, and handle for cracks, warping, bending, or other damage; replace any compromised parts as needed.
2. The line-cutting blade on the guard's edge can become dull over time, so it is recommended to sharpen it periodically with a file or replace it with a new blade.
3. After each use, clean the trimmer using only mild soap and a damp cloth. Keep liquids from entering the tool, and never submerge any part of it in water. Make sure the motor housing air vents are free of debris at all times.



⚠️ WARNING!

If the trimmer head becomes blocked by foreign objects during operation, stop the string trimmer and wait until it has completely stopped. Remove the battery. Then remove the objects and clean the trimmer head. Handling or cleaning moving parts can result in serious injury.

TIPS FOR BEST TRIMMING RESULTS

- Maintain the cutting attachment at a parallel angle to the ground.
- Allow the tip of the line to do the cutting particularly along walls. Forcing the

- trimmer or using more than the line tip reduces cutting efficiency and may overload the motor.
- Cutting height is determined by how far the cutting line is from the lawn's surface.
 - For grass taller than 8 inches, trim in small increments from the top down to avoid premature line wear or motor drag.
 - Move the trimmer slowly in and out of the cutting area, keeping the head at the desired height. A forward-backward or side-to-side motion works best. Shorter cutting lengths generally produce the best results.
 - Trim only when grass and weeds are dry.
 - Be aware that fences, stone or brick walls, curbs, and wood surfaces can cause extra line wear or breakage.
 - Avoid contact with trees and shrubs. The trimmer line can easily damage bark, wood moldings, siding, and fence posts.

MAINTENANCE



WARNING!

Only perform cleaning and maintenance according to these instructions! All further works must be performed by an Authorized Service Center.



WARNING!

TO PREVENT SERIOUS INJURY FROM ACCIDENTAL OPERATION: Make sure the battery pack is removed before performing any procedure in this section.

TO PREVENT SERIOUS INJURY FROM TOOL FAILURE: Do not use damaged equipment. If you notice abnormal noise or vibration, have the issue resolved before continuing use.

If you discover any of the following issues, stop using the tool and take it to an Authorized Service Center for repair:

- Leaking, swollen, or cracked battery pack.
- Loose hardware.
- Misalignment or binding of accessories.
- Cracked or broken parts.
- Any other condition that may affect safe operation

REPLACING THE TRIMMER HEAD

1. Rotate the trimmer head until the outer, visible locking hole lines up with the inner locking hole beneath the trimmer head.
2. Insert a hex wrench into the locking hole until it stops.
3. Turn the head counterclockwise to unscrew and remove it.

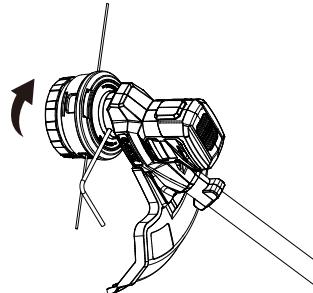


Fig. 11

4. Install the new trimmer head using Steps 1 and 2, then turn the head clockwise until it is fully secured.

REMOVING EXCESS LINE

1. Press the two release tabs and pull the lower cover assembly of the trimmer head straight out to remove it.

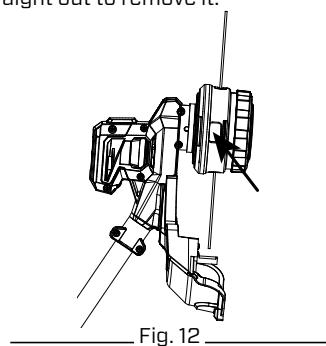


Fig. 12

2. Take the spool out of the trimmer head assembly.

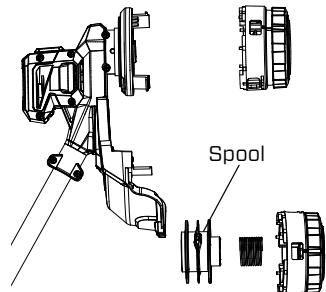


Fig. 13

3. Remove the cutting line from the spool.
4. Put spool back in place. Align the slots with the release tabs to install the trimmer head assembly.

WINDING UP THE CUTTING LINE

1. Align the small arrow on the lower cover with the eyelet.
2. Cut a single piece of cutting line (approximately 13 feet long).
3. Insert one end of the line into the eyelet and feed it through until it emerges from the opposite eyelet.

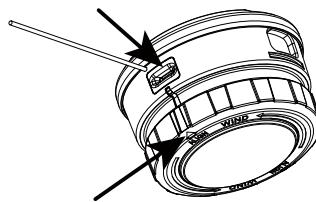


Fig. 14

4. Pull the line from the opposite side until both ends are of equal length on each side of the trimmer head.
5. Rotate the lower cover in the direction of the long arrow to wind the line.

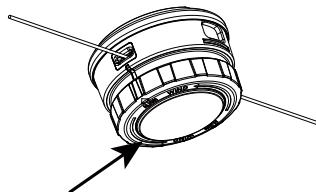


Fig. 15



NOTE:

Only use a cutting line that meets the "SPECIFICATION" guidelines for replacement.

CLEANING

- Use a small brush to gently clean the exterior of the product. Avoid strong detergents and household cleaners containing aromatic oils or solvents, as these can damage plastic parts.
- Wipe away any remaining moisture with a soft cloth.

TRANSPORTATION

- Clean the product as described above.
- Always carry the product by its handle.
- Secure the product properly when transporting.

STORAGE

- Clean the product as described above.
- Store in a dark, dry, frost-free and well-ventilated area that is inaccessible to children. The ideal storage temperature is between 50°F (10°C) and 86°F (30°C).
- Use original package for storage or cover with a suitable cloth to protect it against dust.

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 cut grass 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
Product does not start	Battery pack is discharged	Charge battery pack
	Battery pack is not properly attached	Remove the battery pack from the product and reattach it
	Battery is too hot/cold	Allow the battery pack to cool or warm to a suitable operating temperature
Product does not cut	Line is too short or broken off	Manually feed the cutting line
	Spool is empty	Refill the line spool
Cutting line can no longer be fed	Line inside the spool is entangled	Inspect the spool and rewind the line if necessary
	Spool is empty	Refill the line spool
Cutting line breaks frequently	Line inside the spool is entangled	Remove the spool and rewind the line properly
	Trimmer used incorrectly (e.g., hitting hard objects)	Trim using only the tip of the line. Avoid stones, walls, and other hard objects. Regularly feed the line to maintain the full cutting diameter
Heavy vibrations	Cutting line is broken	Pull out and manually feed the cutting line
	Grass is blocking the line feed hole	Remove any grass or debris from the line feed hole

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.

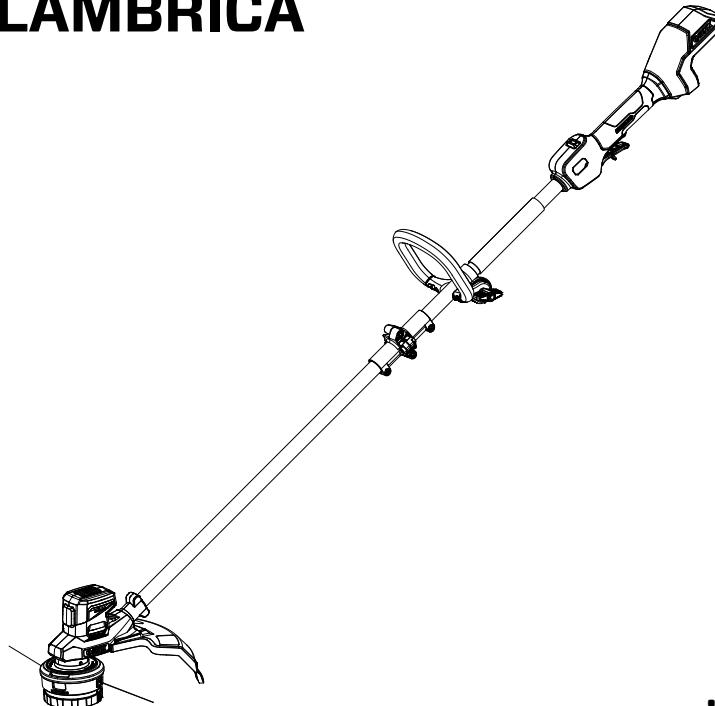


YAT USA INC. 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078
For customer support, please call **1-800-261-3981** or email us at senix.support@yatusa.com



X2 **20V**  **LITHIUM-ION** **BRUSHLESS**™

DESBROZADORA DE HILO INALÁMBRICA



PRECAUCIÓN: Antes de utilizar esta herramienta, lea detenidamente este manual y respete 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 obtener asistencia al cliente, llame al 1-800-261-3981 o envíenos un correo electrónico a senix.support@yatusa.com.

ÍNDICE

SEGURIDAD Y SÍMBOLOS INTERNACIONALES	17
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	18
CONOZCA SU UNIDAD	22
ESPECIFICACIONES	23
MONTAJE	23
FUNCIONAMIENTO	25
MANTENIMIENTO	26
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	29
GARANTÍA	30

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.



Precaución / Advertencia.



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



Llevar protección ocular.



Utilice protección auditiva.



No utilizar bajo la lluvia o en condiciones húmedas.



Utilice calzado de seguridad.



Llevar guantes de protección.



ADVERTENCIA - Cuidado con los objetos arrojados.



ADVERTENCIA - La distancia entre la máquina y los transeúntes debe ser de al menos 15 m (50 pies).



No utilice cuchillas metálicas.



Mantenga a los transeúntes a una distancia segura de la zona de trabajo.



ADVERTENCIA - Desconecte la batería antes del mantenimiento.



Intertek
4008438

Cumple las normas ETL.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

¡ADVERTENCIA!

Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se incluyen con esta herramienta eléctrica. Si no sigue todas las instrucciones que se indican a continuación, puede sufrir una descarga eléctrica, un incendio o lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas. El término “herramienta eléctrica” en las advertencias se refiere a su herramienta eléctrica conectada a la red eléctrica (con cable) o a batería (sin cable).

1. Seguridad en el área de trabajo

- Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas desordenadas u oscuras son una invitación a los accidentes.
- No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables.** Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden encender el polvo o los vapores.
- Mantenga a los niños y a las personas que se encuentren cerca mientras utiliza una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacer que pierda el control de la herramienta o de la pieza de trabajo.

2. Seguridad eléctrica

- Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con el tomacorriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún adaptador de enchufe con herramientas eléctricas conectadas a tierra.** Los enchufes sin modificar y las tomas de corriente compatibles reducirán el riesgo de descarga eléctrica.
- Evite el contacto del cuerpo con**

superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.

- No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones húmedas.** Si entra agua en una herramienta eléctrica, aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
- No maltrate el cable.** Nunca lo utilice para transportar, tirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite, los bordes afilados o las piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
- Al utilizar una herramienta eléctrica al aire libre, utilice un cable de extensión adecuado para uso en exteriores.** El uso de un cable adecuado para uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- Si es inevitable utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice una fuente de alimentación protegida con un dispositivo de corriente residual (RCD).** El uso de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.

NOTA: El término “dispositivo de corriente residual (RCD)” puede reemplazarse por el término “interruptor de circuito por falla a tierra (GFCI)” o “disyuntor de fuga a tierra (ELCB)”.

3. Seguridad personal

- Manténgase alerta, preste atención a lo que hace y utilice el sentido común al utilizar una herramienta eléctrica.** No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo los efectos de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción mientras utiliza una herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales graves.
- Utilice equipo de protección personal.** Utilice siempre protección para los ojos. El uso de equipo de protección, como mascarilla antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, casco de seguridad o protección auditiva en las condiciones adecuadas, reducirá el riesgo de sufrir lesiones personales.
- Evite el encendido accidental.** Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de

- conectar la herramienta a la fuente de alimentación o a la batería, levantarla o transportarla.** Transportar herramientas eléctricas con el dedo sobre el interruptor o encender herramientas eléctricas que tengan el interruptor encendido puede provocar accidentes.
- d. **Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta eléctrica.** Una llave inglesa o una llave inglesa dejadas en una pieza giratoria de la herramienta eléctrica pueden provocar lesiones personales.
- e. **No se exceda. Mantenga siempre una posición adecuada y un equilibrio adecuado.** Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- f. **Vístase adecuadamente. No use ropa suelta ni joyas. Mantenga el cabello y la ropa alejados de las piezas móviles.** La ropa suelta, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.
- g. **Si se proporcionan dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente.** El uso de recolección de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.
- h. **No permita que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de herramientas le haga volverse complaciente e ignorar los principios de seguridad de las herramientas.** Una acción descuidada puede causar lesiones graves en una fracción de segundo.
- 4. Uso y cuidado de herramientas eléctricas**
- a. **No fuerce la herramienta eléctrica.** Utilice la herramienta eléctrica correcta para su aplicación. La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y de manera más segura a la velocidad para la que fue diseñada.
- b. **No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende ni la apaga.** Toda herramienta eléctrica que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y debe repararse.
- c. **Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o retire la batería, si es desmontable, de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o guardar la herramienta eléctrica.** Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de poner en marcha la herramienta eléctrica accidentalmente.
- d. **Guarde las herramientas eléctricas que no utilice fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con ellas o con estas instrucciones las utilicen.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no capacitados.
- e. **Realice el mantenimiento adecuado de las herramientas eléctricas y sus accesorios.** Compruebe si las piezas móviles están desalineadas o atascadas, si hay piezas rotas o si existe cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si está dañada, haga que la reparen antes de usarla. Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas mal mantenidas.
- f. **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte con un mantenimiento adecuado y bordes afilados tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.
- g. **Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, las brocas, etc. de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar.** El uso de la herramienta eléctrica para operaciones distintas a las previstas podría dar lugar a una situación peligrosa.
- h. **Mantenga los mangos y las superficies de agarre secos, limpios y libres de aceite y grasa.** Los mangos y las superficies de agarre resbaladizos no permiten manipular y controlar la herramienta de forma segura en situaciones inesperadas.
- 5. Uso y cuidado de las herramientas a batería**
- a. **Recargue únicamente con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador adecuado para un tipo de batería puede generar riesgo de incendio si se utiliza con otro tipo de batería.
- b. **Utilice herramientas eléctricas únicamente con baterías específicamente designadas.** El uso de otras baterías puede generar riesgo de lesiones e incendios.

- c. **Cuando no utilice la batería, manténgala alejada de otros objetos metálicos, como sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan hacer una conexión entre un terminal y otro. Si se producen cortocircuitos entre los terminales de la batería, pueden producirse quemaduras o un incendio.**
- d. **En condiciones de uso abusivo, puede salir líquido expulsado de la batería; evite el contacto.** Si ocurre contacto accidental, enjuague con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque ayuda médica adicional. El líquido expulsado de la batería puede causar irritación o quemaduras.
- e. **No utilice una batería o una herramienta que esté dañada o modificada.** Las baterías dañadas o modificadas pueden presentar un comportamiento impredecible que dé como resultado incendios, explosiones o riesgo de lesiones.
- f. **No exponga la batería ni la herramienta al fuego ni a temperaturas excesivas.** La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 212 °F (100 °C) puede provocar una explosión.
- g. **Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería ni la herramienta fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones.** La carga incorrecta o a temperaturas fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.

6. Servicio

- a. **Haga que un proveedor de servicios autorizado realice el mantenimiento de su herramienta eléctrica y utilice únicamente piezas de repuesto idénticas.** Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.
- b. **Nunca realice tareas de mantenimiento en baterías dañadas.** El mantenimiento de las baterías solo debe ser realizado por el fabricante o proveedores de servicios autorizados.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA DESBROZADORA DE HILO

- a. **No utilice la máquina en condiciones climáticas adversas, especialmente cuando exista riesgo de tormentas eléctricas.** Esto reduce el riesgo de ser alcanzado por un rayo.
- b. **Inspeccione cuidadosamente el área donde se utilizará la máquina en busca de vida silvestre.** La fauna puede resultar herida durante el funcionamiento de la máquina.
- c. **Inspeccione minuciosamente el área donde se utilizará la máquina y retire piedras, palos, alambres, huesos y otros objetos extraños.** Los objetos lanzados pueden causar lesiones personales.
- d. **Antes de usar la máquina, inspecciónela visualmente para verificar que el cortador o la cuchilla y su ensamblaje no estén dañados.** Las partes dañadas aumentan el riesgo de lesiones.
- e. **Siga las instrucciones para cambiar los accesorios.** Las tuercas o tornillos de fijación de la cuchilla mal ajustados pueden dañar la cuchilla o hacer que se desprenda.
- f. **Use protección para ojos, oídos, cabeza y manos.** El equipo de protección adecuado reducirá las lesiones causadas por escombros voladores o contacto accidental con la línea o la cuchilla de corte.
- g. **Durante el funcionamiento de la máquina, use siempre calzado protector antideslizante.** No opere la máquina descalzo o usando sandalias abiertas. Esto reduce la posibilidad de lesiones en los pies por contacto con las cuchillas o líneas en movimiento.
- h. **Durante el funcionamiento de la máquina, use siempre pantalones largos.** La piel expuesta aumenta la probabilidad de lesiones por objetos lanzados.
- i. **Mantenga a los espectadores alejados mientras opera la máquina.** Los escombros lanzados pueden causar lesiones personales graves.
- j. **Use siempre ambas manos al operar la máquina.** Sostener la máquina con ambas manos evita la pérdida de control.
- k. **Sostenga la máquina únicamente por superficies aisladas, ya que la línea o cuchilla de corte puede entrar en**

- contacto con cables ocultos.** Si la línea o cuchilla toca un cable “vivo”, las partes metálicas expuestas de la máquina podrían electrificarse y provocar una descarga eléctrica al operador.
- i. **Mantenga siempre un buen equilibrio y opere la máquina únicamente estando de pie en el suelo. Superficies resbaladizas o inestables pueden causar pérdida de equilibrio o control de la máquina.**
 - m. **No opere la máquina en pendientes excesivamente pronunciadas.** Esto reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que podrían causar lesiones personales.
 - n. **Al trabajar en pendientes, asegúrese siempre de tener un buen equilibrio, trabaje siempre de lado a lado en la pendiente y nunca de arriba hacia abajo; tenga extrema precaución al cambiar de dirección.** Esto reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que podrían causar lesiones personales.
 - o. **Mantenga todas las partes del cuerpo alejadas del cortador, línea o cuchilla cuando la máquina esté en funcionamiento.** Antes de arrancar la máquina, asegúrese de que el cortador, línea o cuchilla no esté en contacto con nada. Un momento de distracción mientras opera la máquina puede provocar lesiones.
 - p. **No opere la máquina por encima de la altura de la cintura.** Esto ayuda a prevenir contactos accidentales con el cortador o la cuchilla y permite un mejor control en situaciones inesperadas.
 - q. **Al cortar arbustos o retoños bajo tensión, esté alerta al retroceso.** Cuando se libere la tensión en las fibras de la madera, el arbusto o retoño podría golpear al operador o descontrolar la máquina.
 - r. **Use extrema precaución al cortar arbustos y retoños.** El material delgado puede engancharse en la cuchilla y ser lanzado hacia usted o desequilibrarlo.
 - s. **Mantenga el control de la máquina y no toque los cortadores, líneas, cuchillas ni otras partes móviles peligrosas mientras estén en movimiento.** Esto reduce el riesgo de lesiones por partes móviles.
 - t. **Lleve la máquina con el interruptor apagado y lejos de su cuerpo.** El manejo adecuado reducirá la probabilidad de contacto accidental con un cortador, línea o cuchilla en movimiento.
 - u. **Use únicamente cortadores, líneas, cabezales de corte y cuchillas de repuesto especificados por el fabricante.** Las piezas de repuesto incorrectas pueden aumentar el riesgo de roturas y lesiones.
 - v. **Al despejar material atascado o realizar mantenimiento, asegúrese de que el interruptor esté apagado y la máquina deshabilitada.** El arranque inesperado de la máquina durante estas actividades puede causar lesiones graves.

EMERGENCIA

Familiarícese con este producto leyendo y comprendiendo el manual de instrucciones. Preste especial atención a todas las instrucciones de seguridad y sígolas con precisión para ayudar a prevenir riesgos y peligros.

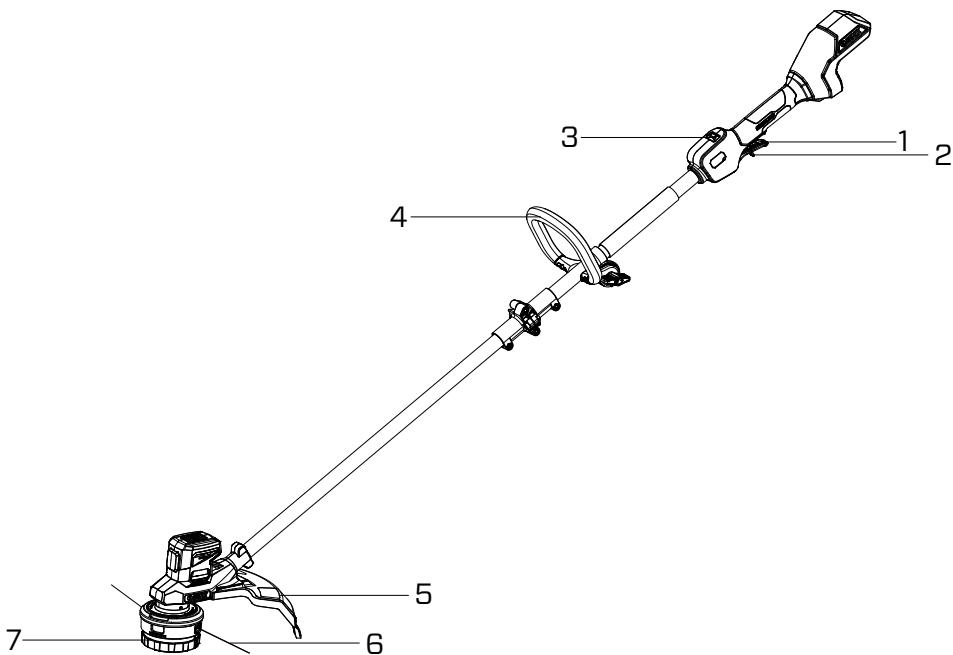
1. Manténgase siempre alerta al utilizar este producto para poder reconocer y manejar los riesgos de manera temprana. Una acción rápida puede ayudar a prevenir lesiones graves y daños a la propiedad.
2. Apague la herramienta y desconéctela de la fuente de alimentación si se produce algún mal funcionamiento. Haga que un profesional calificado lo inspeccione y repare según sea necesario antes de reanudar el funcionamiento.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

USO PREVISTO

La desbrozadora está diseñada únicamente para cortar césped y malezas ligeras. No debe utilizarse para ningún otro fin.

CONOZCA SU UNIDAD



APLICACIONES

Modelo: GTX2-M3

Como cortabordes de hilo:

Corte de hierba, maleza ligera y otra vegetación similar.

1	Disparador
2	Interruptor de seguridad
3	Botón de ajuste de velocidad
4	Empuñadura
5	Protección
6	Línea de corte
7	Cabezal de corte

ESPECIFICACIONES

Modelo	GTX2-M3
Voltaje de entrada	18 V == (20 V == Max*)
Tipo de motor	Sin escobillas
Potencia nominal de salida	500 W
Velocidad sin carga	Velocidad 1: 0-4 900 RPM Velocidad 2: 0-6 200 RPM
Capacidad de corte	38 cm
Diámetro de la línea de corte	2 mm
Tipo de línea de corte	Carga pesada
Longitud de la línea de corte	5 m
Sistema de alimentación	Alimentador de impacto
Peso (solo herramienta)	3 kg

*Batería de 20V Max, el voltaje inicial máximo de la batería (medido sin carga de trabajo) es de 20V. La tensión nominal es de 18V.



NOTA:

Utilice únicamente las siguientes baterías: B20X2, B25X2, B40X2, B50X2, B80X2 y cargadores: CHX2-L1, 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.
 - Desbrozadora de hilo x1
 - Mango x1
 - Protector x1
 - Pomo de bloqueo del mango x1
 - Perno x4
 - Tuerca x2

- Llave hexagonal x1
 - Manual de instrucciones x1
- Si faltan piezas o están dañadas. No utilice la herramienta. 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.

! ADVERTENCIA:



Utilice guantes de protección para las tareas de montaje y coloque siempre la herramienta 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 la herramienta. No inserte el paquete de baterías antes de que la herramienta eléctrica esté completamente montada o ajustada!

INSTALACIÓN DEL TUBO

- Despliegue ambas secciones de la desbrozadora de hilo, asegurándose de que estén alineadas correctamente y de que el acoplador esté recto.

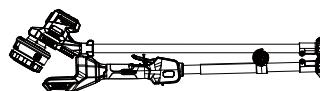


Fig. 1

- Inserте los tres pernos y las dos tuercas en el acoplador y apriételos firmemente. Nota: Las tuercas encajan en las ranuras específicas del enganche.

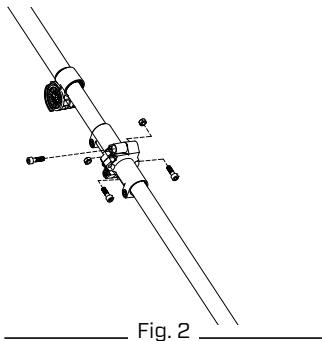


Fig. 2

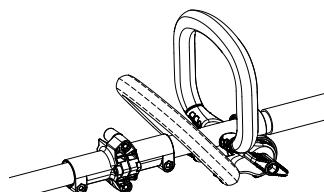


Fig. 5

INSTALACIÓN DEL MANGO

1. Sujete firmemente el mango al soporte del mango, asegurándose de que las ranuras del mango y del soporte estén correctamente alineadas.

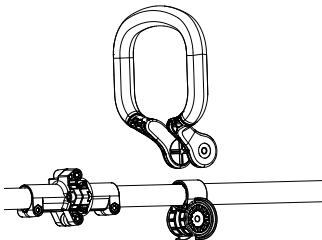


Fig. 3

2. Inserte el perno a través del orificio y apriete ligeramente el pomo de bloqueo del mango.

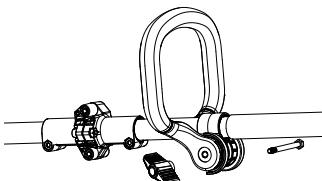


Fig. 4

3. Ajuste el mango a la posición deseada y, a continuación, apriete completamente el pomo de bloqueo del mango.

INSTALACIÓN DEL PROTECTOR

! ATENCIÓN!

Nunca utilice la herramienta sin que el protector esté firmemente colocado.



Lleve siempre guantes cuando monte o cambie la protección. La cuchilla del protector está afilada.

1. Inserte el protector en el cuello del cabezal de corte.
2. Fije el protector apretando el perno.

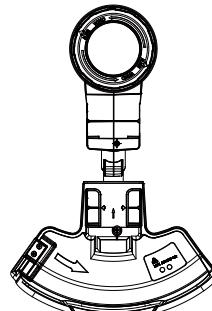


Fig. 6

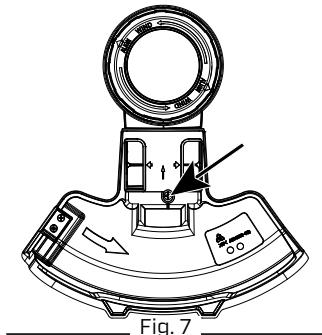


Fig. 7

INSTALACIÓN/RETIRADA DEL PAQUETE DE BATERÍAS

Para instalar:

Alinee los nervios de la batería con las ranuras de montaje y presione el paquete de baterías hacia abajo hasta que oiga un "clic".

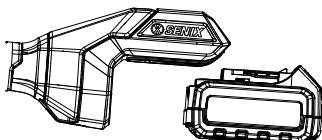


Fig. 8

Para extraerla:

Pulse el botón de liberación de la batería y tire de ella hacia fuera.

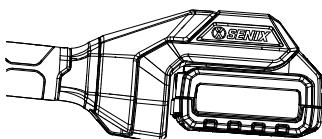


Fig. 9



NOTA:

Consulte los manuales del cargador y del paquete de baterías para obtener más detalles.

FUNCIONAMIENTO



¡ATENCIÓN!

Utilice siempre el equipo de protección necesario para reducir el riesgo de lesiones durante el uso de este cortabordes. Mantenga todas las partes del cuerpo alejadas del accesorio de corte y de cualquier superficie caliente.

ENCENDIDO/APAGADO

1. Para arrancar el cortabordes, empuje el interruptor de seguridad hacia adelante y apriete el gatillo. Para ajustar la velocidad, pulse el botón de ajuste de velocidad hasta alcanzar el ajuste deseado.
2. Para detener el cortabordes, simplemente suelte el gatillo.

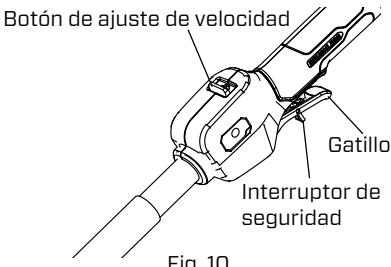


Fig. 10

USO DEL CORTACABEZAS



¡ATENCIÓN!

Antes de cada uso, inspeccione el recortador para detectar cualquier signo de daño o desgaste.

1. Compruebe si el cabezal, el protector y el mango del recortador presentan grietas, deformaciones, dobleces u otros daños; sustituya las piezas deterioradas según sea necesario.
2. La cuchilla de corte de hilo del borde del protector puede desafilarse con el

- tiempo, por lo que se recomienda afilarla periódicamente con una lima o sustituirla por una cuchilla nueva.
3. Despues de cada uso, limpie el recortador utilizando únicamente jabón suave y un paño húmedo. Evite que entren líquidos en la herramienta y nunca sumerja ninguna parte de la misma en agua. Asegúrese de que los orificios de ventilación de la carcasa del motor estén libres de residuos en todo momento.



ADVERTENCIA

Si el cabezal del cortabordes queda bloqueado por objetos extraños durante el funcionamiento, detenga el cortabordes de hilo y espere hasta que se haya detenido por completo. Retire la batería. A continuación, retire los objetos y limpie el cabezal del cortabordes. La manipulación o limpieza de piezas móviles puede provocar lesiones graves.

CONSEJOS PARA OBTENER LOS MEJORES RESULTADOS DE CORTE

- Mantenga el accesorio de corte en un ángulo paralelo al suelo.
- Deje que la punta del hilo realice el corte especialmente a lo largo de las paredes. Forzar el cortabordes o utilizar más de la punta del hilo reduce la eficacia del corte y puede sobrecargar el motor.
- La altura de corte viene determinada por la distancia a la que se encuentra el hilo de corte de la superficie del césped.
- Para césped de más de 20 cm de altura, corte en pequeños incrementos de arriba hacia abajo para evitar el desgaste prematuro del hilo o el arrastre del motor.
- Mueva el cortabordes lentamente hacia dentro y hacia fuera de la zona de corte, manteniendo el cabezal a la altura deseada. Un movimiento de adelante hacia atrás o de lado a lado funciona mejor. Las longitudes de corte más cortas suelen producir los mejores resultados.
- Recorte sólo cuando la hierba y las malas hierbas estén secas.
- Tenga en cuenta que las vallas, los muros de piedra o ladrillo, los bordillos y las superficies de madera pueden provocar un

mayor desgaste o rotura del hilo.

- Evite el contacto con árboles y arbustos. El hilo del cortabordes puede dañar fácilmente la corteza, las molduras de madera, los revestimientos y los postes de las vallas.

MANTENIMIENTO



iATENCIÓN!

Realice la limpieza y el mantenimiento únicamente de acuerdo con estas instrucciones. Todos los demás trabajos deben ser realizados por un Centro de Servicio Autorizado.



ADVERTENCIA

PARA PREVENIR LESIONES GRAVES POR OPERACIÓN ACCIDENTAL: Asegúrese de que el paquete de baterías esté extraído antes de realizar cualquier procedimiento de esta sección.

PARA PREVENIR LESIONES GRAVES POR FALLO DE LA HERRAMIENTA: No utilice equipos dañados. Si observa ruidos o vibraciones anormales, resuelva el problema antes de seguir utilizando la herramienta. Si detecta alguno de los siguientes problemas, deje de utilizar la herramienta y llévela a un Servicio Técnico Autorizado para su reparación:

- Batería con fugas, hinchada o agrietada.
- Tornillería suelta.
- Desalineación o atascamiento de los accesorios.
- Piezas agrietadas o rotas.
- Cualquier otra condición que pueda afectar a la seguridad de funcionamiento

SUSTITUCIÓN DEL CABEZAL DE CORTE

1. Gire el cabezal de corte hasta que el orificio de bloqueo exterior visible se alinee con el orificio de bloqueo interior situado debajo del cabezal de corte.
2. Introduzca una llave hexagonal en el orificio de bloqueo hasta que haga tope.
3. Gire el cabezal en el sentido contrario a las agujas del reloj para desenroscarlo y retirarlo.

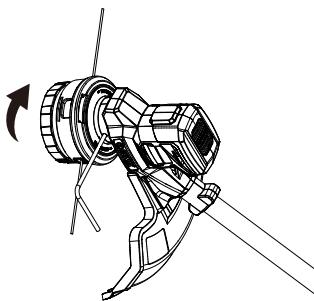


Fig. 11

Instale el nuevo cabezal de corte siguiendo los pasos 1 y 2, y luego gire el cabezal en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede completamente fijado.

RETIRAR EL EXCESO DE HILO

1. Presione las dos lengüetas de liberación y tire del conjunto de la cubierta inferior del cabezal de corte en línea recta hacia fuera para retirarlo.

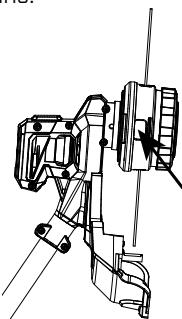


Fig. 12

2. Saque el carrete del conjunto del cabezal de corte.

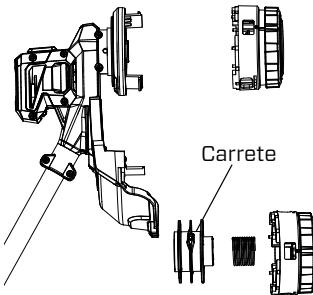


Fig. 13

3. Retire el hilo de corte del carrete.
4. Vuelva a colocar el carrete en su sitio. Alinee las ranuras con las lengüetas de liberación para instalar el conjunto del cabezal de corte.

ENROLLAR EL HILO DE CORTE

1. Alinee la flecha pequeña de la cubierta inferior con el ojal.
2. Corte un solo trozo de hilo de corte (de aproximadamente 13 pies de longitud).
3. Introduzca un extremo del hilo en el ojal y páselo hasta que salga por el ojal opuesto.

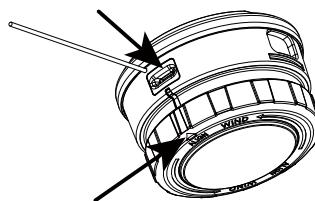


Fig. 14

4. Tire del hilo desde el lado opuesto hasta que ambos extremos tengan la misma longitud a cada lado del cabezal de corte.
5. Gire la cubierta inferior en la dirección de la flecha larga para enrollar el hilo.

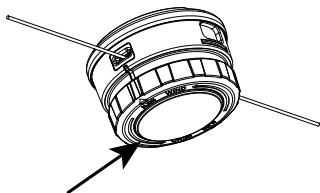


Fig. 15



NOTA:

Utilice únicamente un hilo de corte que cumpla las directrices de "ESPECIFICACIÓN" para su sustitución.

LIMPIEZA

- Utilice un cepillo pequeño para limpiar suavemente el exterior de la herramienta. Evite los detergentes fuertes y los productos de limpieza domésticos que contengan aceites aromáticos o disolventes, ya que pueden dañar las piezas de plástico.
- Elimine cualquier resto de humedad con un paño suave.

TRANSPORTE

- Limpie la herramienta como se ha descrito anteriormente.
- Transporte siempre la herramienta por el asa.
- Asegure la herramienta correctamente cuando lo transporte.

ALMACENAMIENTO

- Limpie la herramienta como se ha descrito anteriormente.
- Guárdelo en un lugar oscuro, seco, sin escarcha y bien ventilado al que no puedan acceder los niños. La temperatura ideal de almacenamiento es entre 50°F (10°C) y 86°F (30°C).
- Utilice el envase original para el almacenamiento o cúbralo con un paño adecuado para protegerlo del polvo.

ELIMINACIÓN

La herramienta no debe desecharse con la basura doméstica. Por favor, recicle donde existan instalaciones para ello. Consulte a las autoridades locales o a su distribuidor para obtener información sobre reciclaje. Los usuarios deben limpiar la hierba cortada generada 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 obtener asesoramiento sobre reciclaje.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Las sospechas de mal funcionamiento suelen deberse a causas que el usuario puede solucionar. Por lo tanto, solucione los problemas de la herramienta utilizando esta sección. En la mayoría de los casos, el problema puede resolverse rápidamente.

Problema	Possible causa	Solución
La herramienta no arranca	La batería está descargada	Cargar la batería
	La batería no está bien colocada	Retire la batería de la herramienta y vuelva a colocarla.
	La batería está demasiado caliente o fría	Deje que la batería se enfrié o se caliente hasta alcanzar una temperatura de funcionamiento adecuada.
La herramienta no corta	El cable es demasiado corto o está roto	Alimente manualmente el hilo de corte
	La bobina está vacía	Rellene el carrete de hilo
La línea de corte ya no se puede alimentar	El sedal del carrete está enredado	Inspeccione el carrete y rebobine el hilo si es necesario
	La bobina está vacía	Rellene el carrete de hilo
La línea de corte se rompe con frecuencia	El sedal del carrete está enredado	Retire la bobina y rebobine el sedal correctamente
	El cortahilos se ha utilizado incorrectamente (por ejemplo, golpeando objetos duros).	Recorte utilizando sólo la punta del sedal, evitando piedras, paredes y otros objetos duros. Alimente regularmente el hilo para mantener el diámetro de corte completo.
Vibraciones fuertes	El hilo de corte está roto	Extraiga y alimente manualmente el hilo de corte
	La hierba bloquea el orificio de alimentación del hilo	Retire la hierba o los residuos del orificio de alimentación del hilo.

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA DE SENIX TOOLS

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 puede ser reparado será reemplazado gratuitamente.

Para obtener más información sobre la cobertura de la garantía, visite senixtools.com, envíe un correo electrónico a senix.support@yatusa.com o llame al **1-800-261-3981**.

- Esta garantía no cubre las reparaciones necesarias debidas a accidentes o uso indebido del producto, o a la no utilización o mantenimiento del producto de acuerdo con todas las instrucciones suministradas.
- Esta garantía no cubre la batería o el cargador incluidos, que ofrecen una cobertura de tres años sólo para sustitución. Consulte los manuales de instrucciones del paquete de baterías o del cargador para conocer todos los detalles de la garantía.
- Esta garantía no cubre los artículos fungibles que puedan desgastarse por el uso normal dentro del periodo de garantía, incluidos, entre otros, las brocas, las cuchillas de corte y la bobina o el hilo de la recortadora.
- Esta garantía no se aplica a los daños resultantes de reparaciones del producto realizadas o intentadas por agentes no autorizados por SENIX.
- Esta garantía no cubre los gastos 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 para servicios de alquiler.
- La garantía se aplica al comprador minorista original y no es transferible.
- Se requiere un comprobante de compra para obtener la cobertura de la garantía.

ESTA GARANTÍA SE OTORGА EN LUGAR DE CUALQUIER OTRA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, Y EXCLUYE CUALQUIER DAÑO INCIDENTAL O CONSECUENTE.

Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita o la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, por lo que es posible que estas limitaciones no se apliquen en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted puede tener otros derechos que varían en determinados estados o provincias.

NOTA: La garantía de la batería se anula si la batería se manipula de cualquier forma. SENIX no se hace responsable de ningún daño causado por la manipulación y puede perseguir el fraude de garantía en la máxima medida permitida por la ley.

GARANTÍA DE DEVOLUCIÓN DEL DINERO EN 60 DÍAS. Si por cualquier motivo en un plazo de 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.

Latinoamérica: 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 contenida en el embalaje, llame al minorista donde lo compró o visite el sitio web para obtener información sobre la garantía.

Sustitución gratuita de las etiquetas de advertencia: Si sus etiquetas de advertencia se vuelven ilegibles o faltan, llame a **1-800-261-3981** para obtener una sustitución gratuita.

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

¡Gracias por su compra! Registre su producto ahora para:

Servicio de Garantía: El registro de su producto le ayudará a obtener un servicio de garantía más eficaz en caso de que surja algún problema con su producto.

Confirmación de propiedad: En caso de siniestro, como incendio, inundación o robo, su registro de propiedad servirá como prueba de compra.

Por su seguridad: El registro de su producto nos permitirá ponernos en contacto con usted en el improbable caso de que se requiera una notificación de seguridad en virtud de la Ley Federal de Seguridad de los Consumidores.



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

SÓLAMENTE PARA PROPÓSITO DE MÉXICO

Importado y Distribuido por SENIX TOOLS S. DE R.L. DE C.V.

Puerto Grande 201, Salinas Victoria, Nuevo León, C.P. 65500 Tel. 81-3147-7166 | R.F.C. STO2111234L5

Para localizar los centros de servicio autorizados y franquiciados en la República Mexicana, donde podrá hacer efectiva su garantía y adquirir partes, refacciones y accesorios originales, contactarnos al teléfono **81-3147-7166** ó al correo electrónico contacto@senixtools.com.mx

Para hacer efectiva esta garantía deberá presentar la herramienta, y esta póliza sellada por el establecimiento comercial donde se adquirió el producto, de no contar con ésta, bastará el comprobante de compra (recibo, nota, o factura).

PÓLIZA DE GARANTÍA

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Sello o firma del Distribuidor: _____

Nombre del producto: _____

Número de modelo: _____

Número de serie: _____

Marca: _____

(Datos para ser llenados por el Distribuidor)

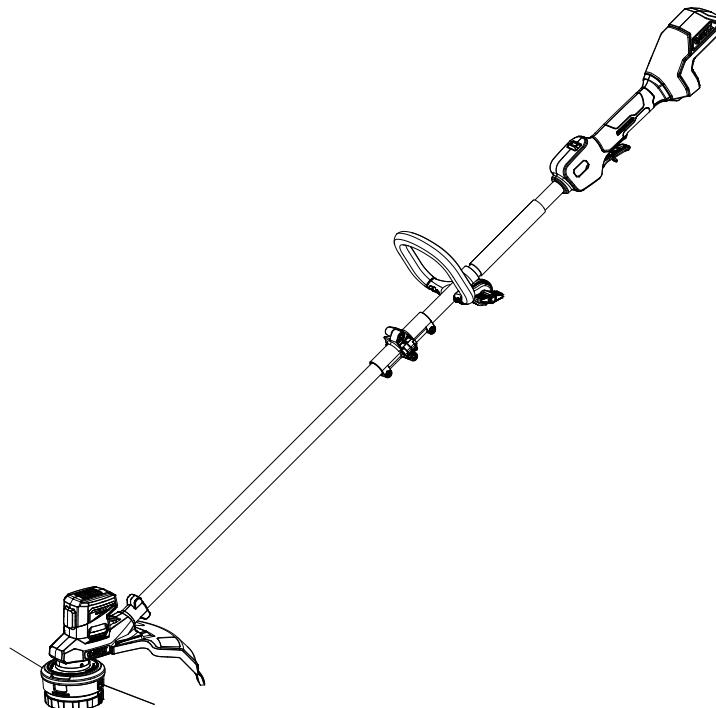
Fecha de compra y/o fecha de entrega del producto:

Nombre y domicilio del Distribuidor donde se adquirió el producto:



X2 **20V**  **LITHIUM-ION** **BRUSHLESS**™

COUPE-BORDURES SANS FIL



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 obtenir une assistance à la clientèle, veuillez appeler le 1-800-261-3981 ou nous envoyer un courrier électronique à l'adresse senix.support@yatusa.com.

TABLE DES MATIÈRES

SÉCURITÉ ET SYMBOLES INTERNATIONAUX	32
INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ	33
CONNAÎTRE L'UNITÉ	37
SPÉCIFICATIONS*	38
ASSEMBLÉE.....	38
FONCTIONNEMENT	40
ENTRETIEN	41
GUIDE DE DÉPANNAGE	44
GARANTIE	45

SÉCURITÉ ET SYMBOLES INTERNATIONAUX

Le tableau suivant décrit les symboles et pictogrammes de sécurité et internationaux qui peuvent 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 de tenter d'assembler et d'utiliser l'appareil.



Attention / Avertissement.



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



Portez une protection pour les yeux.



Portez une protection auditive.



Ne pas utiliser sous la pluie ou dans des conditions humides.



Portez des chaussures de sécurité.



Portez des gants de protection.



ATTENTION - Attention aux objets projetés.



AVERTISSEMENT - La distance entre la machine et les personnes à proximité doit être d'au moins 15 m (50 pi).



N'utilisez pas de lames métalliques.



Maintenez les personnes présentes à une distance sécuritaire de la zone de travail.



AVERTISSEMENT - Débranchez la batterie avant l'entretien.



Intertek
4008438

Conforme aux normes ETL.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX DE SÉCURITÉ POUR LES OUTILS ÉLECTRIQUES

AVERTISSEMENT!

Lisez tous les avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications fournis avec cet outil électrique. Le non-respect de toutes les instructions répertoriées ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves. Conservez tous les avertissements et instructions pour référence ultérieure. Le terme « outil électrique » dans les avertissements fait référence à votre outil électrique fonctionnant sur secteur (avec fil) ou à votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans fil).

1. Sécurité de la zone de travail

- Gardez la zone de travail propre et bien éclairée.** Les zones encombrées ou sombres favorisent les accidents.
- N'utilisez pas d'outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.** Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
- Tenez les enfants et les personnes présentes à distance lorsque vous utilisez un outil électrique.** Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil ou de la pièce.

2. Sécurité électrique

- Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque façon que ce soit. N'utilisez pas d'adaptateur avec des outils électriques reliés à la terre.** Des fiches non modifiées et des prises adaptées réduiront le risque de choc électrique.
- Évitez tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre, telles que des tuyaux, des radiateurs, des**

cuisinières et des réfrigérateurs. Le risque de choc électrique est accru si votre corps est relié à la terre.

- N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité.** La pénétration d'eau dans un outil électrique augmente le risque de décharge électrique.
- Ne pas maltraiter le cordon.** Ne jamais utiliser le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Garder le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de décharge électrique.
- Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge électrique adaptée à une utilisation en extérieur.** L'utilisation d'une rallonge électrique adaptée à une utilisation en extérieur réduit le risque de décharge électrique.
- Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un dispositif à courant résiduel (RCD).** L'utilisation d'un DDR réduit le risque de choc électrique.

REMARQUE : Le terme « dispositif à courant résiduel (DDR) » peut être remplacé par le terme « disjoncteur de fuite à la terre (GFCI) » ou « disjoncteur de fuite à la terre (ELCB) ».

3. Sécurité personnelle

- Restez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique.** N'utilisez pas d'outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'outils électriques peut entraîner des blessures graves.
- Utiliser un équipement de protection individuelle. Porter toujours des lunettes de protection.** Un équipement de protection tel qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de sécurité ou une protection auditive utilisés dans des conditions appropriées réduira le risque de blessures corporelles.

- c. **Évitez tout démarrage involontaire.**
Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'outil à la source d'alimentation et/ou à la batterie, de le saisir ou de le transporter. *Le fait de transporter un outil électrique avec le doigt sur l'interrupteur ou de le mettre sous tension alors que l'interrupteur est en position de marche peut entraîner des accidents.*
- d. **Retirez toute clé de réglage avant de mettre l'outil électrique sous tension.**
Une clé ou un outil laissé attaché à une pièce rotative de l'outil électrique peut entraîner des blessures corporelles.
- e. **Ne vous penchez pas trop en avant.**
Gardez toujours une bonne position et un bon équilibre. Cela permet de mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.
- f. **Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux.** Gardez vos cheveux et vos vêtements éloignés des pièces mobiles. *Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces mobiles.*
- g. **Si des dispositifs sont prévus pour le raccordement d'équipements d'extraction et de collecte des poussières, assurez-vous qu'ils sont raccordés et utilisés correctement.**
L'utilisation de dispositifs de collecte des poussières peut réduire les risques liés à la poussière.
- h. **Ne laissez pas la familiarité acquise grâce à l'utilisation fréquente des outils vous conduire à devenir complaisant et à ignorer les principes de sécurité des outils.** Une action imprudente peut entraîner des blessures graves en une fraction de seconde.

4. Utilisation et entretien des outils électriques

- a. **Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté à votre application.** L'outil électrique adapté effectuera le travail mieux et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été conçu.
- b. **N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de l'allumer ou de l'éteindre.** Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé à l'aide de l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.

- c. **Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou retirez la batterie, si elle est amovible, de l'outil électrique avant d'effectuer des réglages, de changer des accessoires ou de ranger l'outil électrique.** Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
- d. **Rangez les outils électriques non utilisés hors de portée des enfants et ne laissez pas des personnes non familiarisées avec l'outil électrique ou ces instructions l'utiliser.** Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.
- e. **Entretenez les outils électriques et les accessoires.** Vérifiez l'alignement ou le blocage des pièces mobiles, la casse des pièces et toute autre condition susceptible d'affecter le fonctionnement de l'outil électrique. S'il est endommagé, faites réparer l'outil électrique avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
- f. **Gardez les outils de coupe bien aiguisés et propres.** Des outils de coupe bien entretenus et dotés de bords tranchants bien aiguisés sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.
- g. **Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les outils, etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer.** L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut entraîner une situation dangereuse.
- h. **Gardez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.** Des poignées et des surfaces de préhension glissantes ne permettent pas une manipulation et un contrôle sûrs de l'outil dans des situations inattendues.

5. Utilisation et entretien des outils à batterie

- a. **Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant.** Un chargeur adapté à un type de bloc-batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre bloc-batterie.
- b. **N'utilisez les outils électriques qu'avec les batteries spécialement conçues à cet effet.** L'utilisation de batteries autres

- que celles indiquées peut entraîner des risques de blessures et d'incendie.*
- c. **Lorsque la batterie n'est pas utilisée, éloignez-la d'autres objets métalliques tels que des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques qui peuvent établir une connexion entre les bornes.** *Un court-circuit entre les bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.*
 - d. **En cas d'utilisation abusive, du liquide peut s'échapper de la batterie. Évitez tout contact.** *En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. En cas de contact du liquide avec les yeux, consultez un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer une irritation ou des brûlures.*
 - e. **N'utilisez pas de batterie ou d'outil endommagé ou modifié.** *Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible pouvant entraîner un incendie, une explosion ou un risque de blessure.*
 - f. **N'exposez pas la batterie ou l'outil au feu ou à des températures excessives.** *L'exposition au feu ou à des températures supérieures à 100 °C (212 °F) peut provoquer une explosion.*
 - g. **Suivez toutes les instructions de charge et ne chargez pas la batterie ou l'outil en dehors de la plage de températures spécifiée dans les instructions.** *Une charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.*

6. Service

- a. **Faites entretenir votre outil électrique par un prestataire de services agréé utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** *Cela garantit la sécurité de l'outil électrique.*
- b. **Ne réparez jamais des batteries endommagées.** *L'entretien des batteries ne doit être effectué que par le fabricant ou par des prestataires de service agréés.*

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ POUR COUPE-BORDURES

- a. **N'utilisez pas la machine par mauvais temps, en particulier lorsqu'il y a un risque d'éclairs.** *Cela réduit le risque d'être frappé par la foudre.*
- b. **Inspectez soigneusement la zone où la machine sera utilisée pour détecter la présence d'animaux.** *Les animaux peuvent être blessés par la machine pendant son fonctionnement.*
- c. **Inspectez minutieusement la zone où la machine sera utilisée et retirez toutes les pierres, bâtons, fils, os et autres objets étrangers.** *Les objets projetés peuvent causer des blessures.*
- d. **Avant d'utiliser la machine, vérifiez visuellement que le couteau ou la lame et leur assemblage ne sont pas endommagés.** *Les pièces endommagées augmentent le risque de blessure.*
- e. **Suivez les instructions pour changer les accessoires.** *Des écrous ou boulons de fixation mal serrés peuvent endommager la lame ou la détacher.*
- f. **Portez une protection pour les yeux, les oreilles, la tête et les mains.** *Un équipement de protection adéquat réduit les risques de blessures causées par les débris volants ou un contact accidentel avec la ligne ou la lame de coupe.*
- g. **Pendant l'utilisation de la machine, portez toujours des chaussures antidérapantes et protectrices.** **N'utilisez pas la machine pieds nus ou en sandales ouvertes.** *Cela réduit le risque de blessure aux pieds en cas de contact avec les lames ou les lignes en mouvement.*
- h. **Portez toujours un pantalon long pendant l'utilisation de la machine.** *La peau exposée augmente le risque de blessure causée par des objets projetés.*
- i. **Gardez les spectateurs éloignés pendant l'utilisation de la machine.** *Les débris projetés peuvent causer des blessures graves.*
- j. **Utilisez toujours les deux mains pour manipuler la machine.** *Tenir la machine à deux mains évite la perte de contrôle.*
- k. **Tenez la machine uniquement par les surfaces isolées, car la ligne ou la lame de coupe peut entrer en contact avec des fils cachés.** *Une ligne ou une lame en*

- contact avec un fil sous tension pourrait électrifier les parties métalliques exposées de la machine et causer un choc électrique.*
- i. **Maintenez un bon équilibre et utilisez la machine uniquement en position debout sur le sol. Les surfaces glissantes ou instables peuvent entraîner une perte d'équilibre ou de contrôle de la machine.**
 - m. **N'utilisez pas la machine sur des pentes excessivement raides.** Cela réduit le risque de perte de contrôle, de glissade et de chute pouvant causer des blessures.
 - n. **Lorsque vous travaillez sur des pentes, assurez-vous d'avoir une position stable, travaillez toujours en travers de la pente et non de haut en bas, et faites preuve de prudence lors des changements de direction.** Cela réduit le risque de perte de contrôle, de glissade et de chute.
 - o. **Gardez toutes les parties du corps éloignées du couteau, de la ligne ou de la lame lorsque la machine est en fonctionnement.** Avant de démarrer la machine, assurez-vous que le couteau, la ligne ou la lame n'est en contact avec rien. Une inattention momentanée peut entraîner des blessures.
 - p. **N'utilisez pas la machine au-dessus de la hauteur de la taille.** Cela permet d'éviter un contact accidentel avec le couteau ou la lame et offre un meilleur contrôle dans des situations inattendues.
 - q. **Lorsque vous coupez des buissons ou des jeunes pousses sous tension, faites attention au rebond.** La tension des fibres du bois libérée peut projeter les branches ou déséquilibrer la machine.
 - r. **Soyez extrêmement prudent lors de la coupe de buissons et de jeunes pousses.** Les matériaux fins peuvent être happés par la lame et projetés vers vous ou vous faire perdre l'équilibre.
 - s. **Gardez le contrôle de la machine et ne touchez pas aux couteaux, lignes ou lames ou à d'autres parties mobiles dangereuses tant qu'elles sont en mouvement.** Cela réduit le risque de blessure par des pièces mobiles.
 - t. **Transportez la machine avec l'interrupteur éteint et éloignée de votre corps.** Une manipulation adéquate réduit le risque de contact accidentel avec une lame, une ligne ou un couteau en mouvement.
 - u. **Utilisez uniquement des couteaux, lignes, têtes de coupe et lames de rechange spécifiés par le fabricant.** Des
- pièces de rechange incorrectes peuvent augmenter le risque de casse et de blessure.*
- v. **Lors du déblocage de matériaux coincés ou de l'entretien de la machine, assurez-vous que l'interrupteur est éteint et que la machine est désactivée.** Le démarrage inattendu de la machine pendant ces opérations peut causer des blessures graves.

URGENCE

Familiarisez-vous avec ce produit en lisant et en comprenant le manuel d'instructions. Prêtez une attention particulière à toutes les consignes de sécurité et suivez-les à la lettre pour éviter les risques et les dangers.

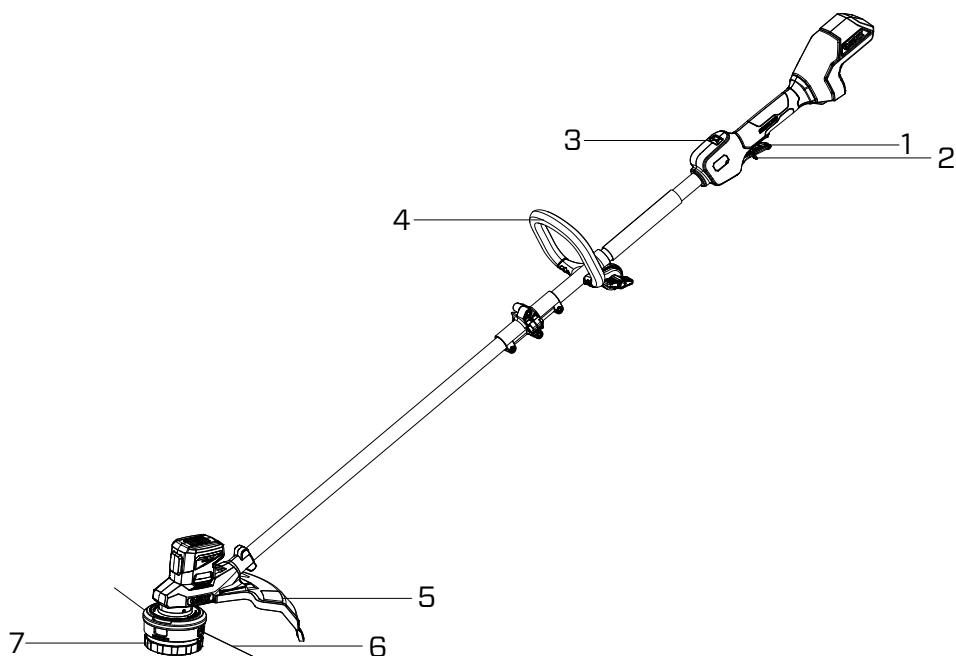
1. Restez toujours vigilant lorsque vous utilisez ce produit afin de pouvoir reconnaître et gérer les risques à temps. Une action rapide peut aider à prévenir des blessures graves et des dommages matériels.
2. En cas de dysfonctionnement, éteignez le produit et débranchez-le de l'alimentation électrique. Faites-le inspecter et réparer par un professionnel qualifié si nécessaire avant de reprendre l'utilisation.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

UTILISATION PRÉVUE

Le coupe-bordures est uniquement destiné à la coupe de l'herbe et des mauvaises herbes légères. Il ne doit pas être utilisé à d'autres fins.

CONNAÎTRE L'UNITÉ



APPLICATIONS

Model: GTX2-M3

As a string trimmer:

Cutting grass, light weeds, and other similar vegetation.

1	Déclencheur
2	Interrupteur de sécurité
3	Bouton de réglage de la vitesse
4	Poignée
5	Protection
6	Ligne de coupe
7	Tête de coupe

SPÉCIFICATIONS*

Modèle	GTX2-M3
Tension nominale	18 V == (20 V == max.*)
Type de moteur	Sans balais
Puissance de sortie nominale	500 W
Vitesse à vide	Vitesse 1: 0-4 900 tr/min Vitesse 2: 0-6 200 tr/min
Capacité de coupe	38 cm
Diamètre du fil de coupe	2 mm
Type de ligne de coupe	Intensifier l'utilisation
Longueur de la ligne de coupe	5 m
Système d'alimentation	Alimentateur à impact
Poids (outil seul)	3 kg

*Batterie 20 V max. La tension initiale maximale de la batterie (mesurée sans charge de travail) est de 20 V. La tension nominale est de 18 V.



NOTE:

Utilisez uniquement les piles suivantes : B20X2, B25X2, B40X2, B50X2, B80X2 et chargeurs : CHX2-L1, CHX2, CHQX2, CHQX2-M, CHDX2-M.

ASSEMBLÉE

1. Déballez toutes les pièces et posez-les sur une surface plane et stable :
2. Retirez tous les matériaux d'emballage et les dispositifs d'expédition, le cas échéant.
3. L'étendue de la livraison varie en fonction du pays et de la variante achetée.
 - Coupe-bordures x1
 - Poignée x1
 - Garde x1
 - Bouton de verrouillage de la poignée x1
 - Boulon x4
 - Écrou x2
 - Clé hexagonale x1

4. Si des pièces manquent ou sont endommagées, n'utilisez pas le produit. Contactez votre revendeur local.
5. Assurez-vous de disposer de tous les accessoires et outils nécessaires au montage et à l'utilisation. Cela comprend également un équipement de protection individuelle adapté.



AVERTISSEMENT!



Portez des gants de protection pour ces travaux d'assemblage et posez toujours le produit sur une surface plane et stable lors du montage. Suivez les instructions de montage étape par étape et utilisez les images fournies comme guide visuel pour assembler facilement le produit ! N'insérez pas la batterie avant que l'outil électrique ne soit complètement assemblé ou réglé !

INSTALLATION DU TUBE

1. Dépliez les deux sections du coupe-bordures en vous assurant qu'elles sont correctement alignées et que le coupleur est droit.

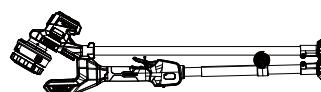


Fig. 1

2. Insérez les trois boulons et les deux écrous dans le coupleur et serrez-les fermement. Remarque : les écrous s'insèrent dans les fentes prévues à cet effet sur le coupleur.

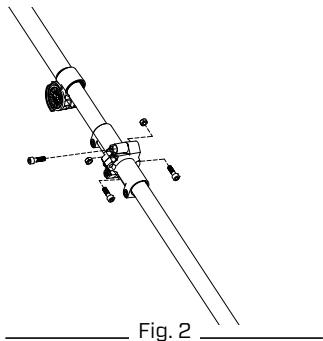


Fig. 2

3. Réglez la poignée à la position souhaitée, puis serrez complètement le bouton de verrouillage de la poignée.

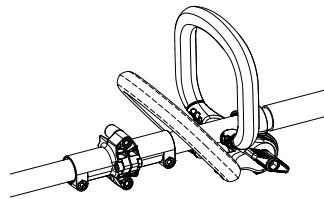


Fig. 5

INSTALLATION DE LA POIGNÉE

1. Fixez solidement la poignée au support de poignée, en vous assurant que les fentes de la poignée et du support sont correctement alignées.

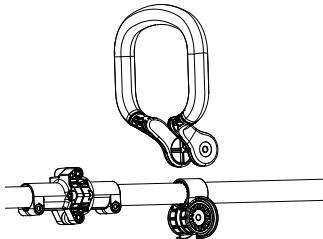


Fig. 3

2. Insérez le boulon dans le trou et serrez légèrement le bouton de verrouillage de la poignée.

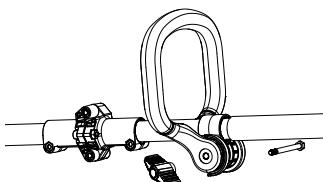


Fig. 4

INSTALLATION DE LA GARDE

AVERTISSEMENT!

N'utilisez jamais l'outil sans que le dispositif de protection soit fermement en place.

AVERTISSEMENT!

Portez toujours des gants lors du montage ou du remplacement du carter de protection. La lame du carter de protection est tranchante.

1. Insérez la protection sur le col de la tête de coupe.
2. Fixez la protection en serrant le boulon.

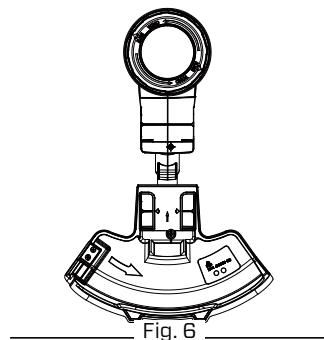
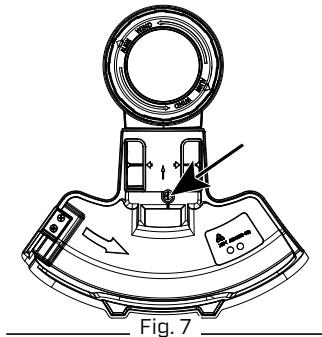


Fig. 6



INSTALLATION/RETRAIT DU BLOC-BATTERIE

Pour installer :

Alignez les nervures de la batterie avec les fentes de montage et appuyez sur la batterie jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ».

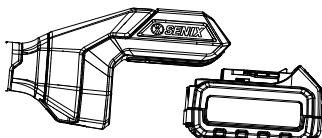


Fig. 8

Pour supprimer :

Appuyez sur le bouton de déverrouillage de la batterie et retirez la batterie.

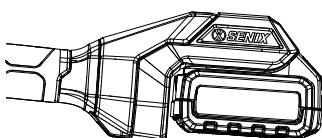


Fig. 9



NOTE:

Reportez-vous aux manuels du chargeur et de la batterie pour plus de détails.

FONCTIONNEMENT



AVERTISSEMENT!

Portez toujours l'équipement de protection nécessaire pour réduire le risque de blessure lors de l'utilisation de ce coupe-bordures. Gardez toutes les parties de votre corps éloignées de l'accessoire de coupe et de toute surface chaude.

ALLUMER/ÉTEINDRE

1. Pour démarrer le coupe-bordures, poussez l'interrupteur de sécurité vers l'avant, puis appuyez sur la gâchette. Pour régler la vitesse, appuyez sur le bouton de réglage de la vitesse jusqu'à atteindre le réglage souhaité.
2. Pour arrêter la tondeuse, relâchez simplement la gâchette.

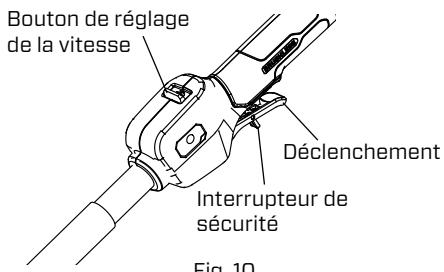


Fig. 10

UTILISATION DU COUPE-BORDURES



AVERTISSEMENT!

Avant chaque utilisation, inspectez la tondeuse pour détecter tout signe de dommage ou d'usure.

1. Vérifiez que la tête de coupe, la protection et la poignée ne présentent pas de fissures, de déformations, de courbures ou d'autres dommages ; remplacez les pièces endommagées si nécessaire.

2. La lame coupante sur le bord du garde-fil peut devenir émoussée avec le temps, il est donc recommandé de l'affûter périodiquement avec une lime ou de la remplacer par une nouvelle lame.
3. Après chaque utilisation, nettoyez la tondeuse uniquement avec un savon doux et un chiffon humide. Évitez que des liquides ne pénètrent dans l'outil et ne plongez jamais aucune partie de l'outil dans l'eau. Assurez-vous que les événets d'aération du boîtier du moteur sont toujours exempts de débris.



AVERTISSEMENT!

Si la tête de coupe est bloquée par des corps étrangers pendant le fonctionnement, arrêtez le coupe-bordures et attendez qu'il soit complètement arrêté. Retirez la batterie. Retirez ensuite les corps étrangers et nettoyez la tête de coupe. La manipulation ou le nettoyage des pièces mobiles peut entraîner des blessures graves.

CONSEILS POUR DE MEILLEURS RÉSULTATS DE COUPE

- Maintenez l'accessoire de coupe à un angle parallèle au sol.
- Laissez la pointe du fil effectuer la coupe, en particulier le long des murs. Le fait de forcer la tondeuse ou d'utiliser une longueur supérieure à celle de la pointe du fil réduit l'efficacité de la coupe et peut surcharger le moteur.
- La hauteur de coupe est déterminée par la distance entre la ligne de coupe et la surface de la pelouse.
- Pour l'herbe d'une hauteur supérieure à 8 pouces, coupez par petits incrément de haut en bas pour éviter une usure prématuée du fil ou un ralentissement du moteur.
- Déplacez lentement la tondeuse dans et hors de la zone de coupe, en maintenant la tête à la hauteur souhaitée. Un mouvement d'avant en arrière ou d'un côté à l'autre est le plus efficace. Les longueurs de coupe plus courtes produisent généralement les meilleurs résultats.
- Ne coupez que lorsque l'herbe et les mauvaises herbes sont sèches.

- Soyez conscient que les clôtures, les murs en pierre ou en brique, les bordures et les surfaces en bois peuvent provoquer une usure ou une rupture supplémentaire des lignes.
- Évitez tout contact avec les arbres et les arbustes. Le fil de coupe peut facilement endommager l'écorce, les moulures en bois, le revêtement et les poteaux de clôture.

ENTRETIEN



AVERTISSEMENT!

Effectuez le nettoyage et l'entretien uniquement conformément à ces instructions ! Tous les autres travaux doivent être effectués par un centre de service agréé.



AVERTISSEMENT!

POUR ÉVITER TOUTE BLESSURE GRAVE RÉSULTANT D'UNE UTILISATION ACCIDENTELLE : Assurez-vous que la batterie est retirée avant d'effectuer toute procédure de cette section.

POUR ÉVITER TOUTE BLESSURE GRAVE RÉSULTANT D'UNE DÉFAILLANCE DE L'OUTIL : N'utilisez pas d'équipement endommagé. Si vous remarquez un bruit ou une vibration anormal, faites résoudre le problème avant de poursuivre l'utilisation.

Si vous découvrez l'un des problèmes suivants, arrêtez d'utiliser l'outil et apportez-le à un centre de service agréé pour réparation :

- Batterie qui fuit, qui est gonflée ou qui est fissurée.
- Matériel desserré.
- Désalignement ou grippage des accessoires.
- Pièces fissurées ou cassées.
- Toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement en toute sécurité

REEMPLACEMENT DE LA TÊTE DE COUPE

1. Faites tourner la tête de coupe jusqu'à ce que le trou de verrouillage extérieur visible s'aligne avec le trou de verrouillage intérieur sous la tête de coupe.
2. Insérez une clé hexagonale dans le trou de verrouillage jusqu'à ce qu'elle s'arrête.
3. Tournez la tête dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour la dévisser et la retirer.

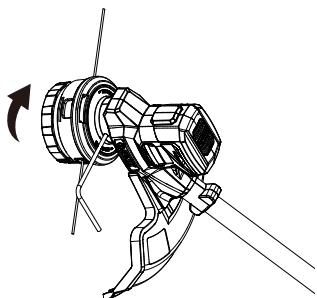


Fig. 11

4. Installez la nouvelle tête de coupe en suivant les étapes 1 et 2, puis tournez la tête dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle soit complètement fixée.

RETIRER L'EXCÈS DE LIGNE

1. Appuyez sur les deux languettes de déverrouillage et tirez le couvercle inférieur de la tête de coupe vers l'extérieur pour le retirer.

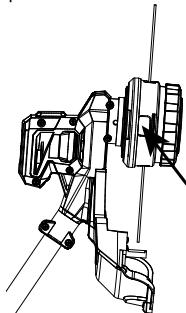


Fig. 12

2. Retirez la bobine de l'ensemble de la tête de coupe.

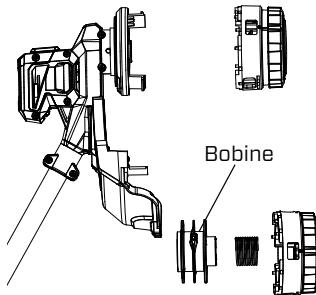


Fig. 13

3. Retirez le fil de coupe de la bobine.
4. Remettez la bobine en place. Alignez les fentes avec les languettes de dégagement pour installer l'ensemble de la tête de coupe.

REMONTAGE DE LA LIGNE DE COUPE

1. Alignez la petite flèche du couvercle inférieur avec l'œillet.
2. Coupez un seul morceau de fil de coupe (environ 13 pieds de long).
3. Insérez une extrémité de la ligne dans l'œillet et faites-la passer jusqu'à ce qu'elle ressorte de l'œillet opposé.

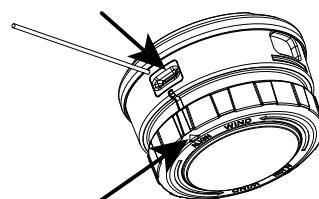


Fig. 14

4. Tirez la ligne du côté opposé jusqu'à ce que les deux extrémités soient de longueur égale de chaque côté de la tête de coupe.
5. Tournez le couvercle inférieur dans le sens de la longue flèche pour enruler la ligne.

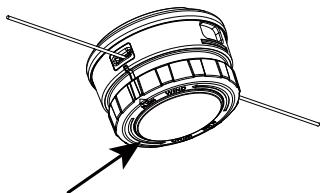


Fig. 15



NOTE:

Utilisez uniquement un fil de coupe conforme aux directives « SPÉCIFICATIONS » pour le remplacement.

NETTOYAGE

- Utilisez une petite brosse pour nettoyer délicatement l'extérieur du produit. Évitez les détergents puissants et les nettoyants ménagers contenant des huiles aromatiques ou des solvants, car ils peuvent endommager les pièces en plastique.
- Essuyez toute humidité restante avec un chiffon doux.

TRANSPORT

- Nettoyez le produit comme décrit ci-dessus.
- Transportez toujours le produit par sa poignée.
- Fixez correctement le produit lors du transport.

STOCKAGE

- Nettoyez le produit comme décrit ci-dessus.
- Conserver dans un endroit sombre, sec, à l'abri du gel et bien aéré, hors de portée des enfants. La température de conservation idéale se situe entre 10 °C (50 °F) et 30 °C (86 °F).
- Utiliser l'emballage d'origine pour le stockage ou le couvrir avec un chiffon approprié pour le protéger de la poussière.

ÉLIMINATION

Le produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Veuillez le recycler là où il existe des installations de recyclage. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou du revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage. Les utilisateurs doivent ramasser l'herbe coupée générée pendant le fonctionnement 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. Demandez conseil aux autorités locales ou à votre revendeur pour le recyclage.

GUIDE DE DÉPANNAGE

Les dysfonctionnements suspectés sont souvent dus à des causes qui peuvent être résolues par l'utilisateur. 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
Le produit ne démarre pas	La batterie est déchargée	Charger le bloc-batterie
	La batterie n'est pas correctement fixée	Retirer le bloc-batterie du produit et le remettre en place.
	La batterie est trop chaude/froide	Laisser le bloc-batterie refroidir ou se réchauffer jusqu'à ce qu'il atteigne une température de fonctionnement appropriée.
Le produit ne se coupe pas	La ligne est trop courte ou cassée	Alimenter manuellement le fil de coupe
	La bobine est vide	Remplir la bobine de fil
La ligne de coupe ne peut plus être alimentée	La ligne à l'intérieur de la bobine est emmêlée	Inspecter la bobine et rembobiner le fil si nécessaire
	La bobine est vide	Remplir la bobine de fil
La ligne de coupe se casse fréquemment	La ligne à l'intérieur de la bobine est emmêlée	Retirer la bobine et rembobiner le fil correctement
	Le coupe-bordure n'a pas été utilisé correctement (par exemple, il a heurté des objets durs).	Tailler en utilisant uniquement la pointe du fil, en évitant les pierres, les murs et autres objets durs. Alimenter régulièrement la ligne pour maintenir le diamètre de coupe complet.
Fortes vibrations	Le fil de coupe est cassé	Tirez et alimentez manuellement le fil de coupe
	L'herbe bloque l'orifice d'alimentation de la ligne	Retirez l'herbe et les débris de l'orifice d'alimentation de la ligne.

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 CONSEQUENTIEL.

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 fraudes 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.