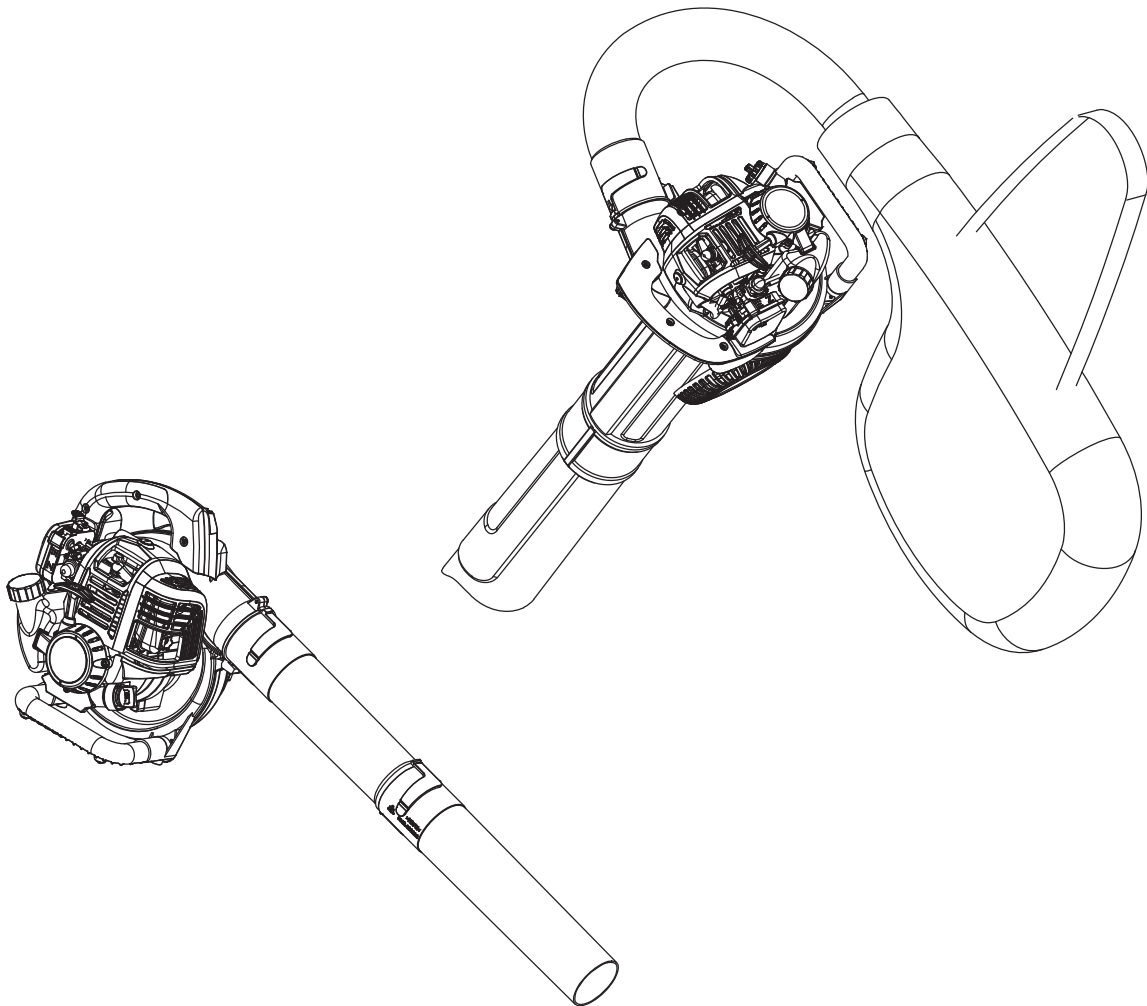




4-Cycle 1.9 cu in. (31 cc) Engine Gasoline Powered Blower vacuum

Operator's manual
Model:BLV4QL-M



For customer support, please call 1-800-261-3981 or send email to:
support@senixtools.com
SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE.

8458-A074003001-001

SAFETY & INTERNATIONAL SYMBOLS

This operator's manual describes safety and international symbols and pictographs that may appear on this product. Read the operator's manual for complete safety, assembly, operating and maintenance and repair information.



SAFETY ALERT SYMBOL

Indicates danger, warning or caution. May be used in conjunction with other symbols or pictographs.



READ OPERATOR'S MANUAL

WARNING: Read the operator's manual(s) and follow all warnings and safety instructions. Failure to do so can result in serious injury to the operator and/or bystanders.



WEAR EYE AND HEARING PROTECTION

WARNING: Thrown objects and loud noise can cause severe eye injury and hearing loss. Wear eye protection meeting current ANSI / ISEA Z87.1 standards and ear protection when operating this unit. Use a full face shield when needed.



WEAR HAND PROTECTION

Wear heavy duty work gloves to protect hands.



WEAR FOOT PROTECTION

Wear boots with slip-resistant and puncture-resistant soles.



UNLEADED FUEL

Always use clean, fresh unleaded fuel.



OIL

Refer to operator's manual for the proper type of oil.



DO NOT USE E85 FUEL IN THIS UNIT

WARNING: It has been proven that fuel containing greater than 10% ethanol will likely damage this engine and void the warranty.



ON/OFF STOP CONTROL

ON / START / RUN



ON/OFF STOP CONTROL

OFF or STOP



PRIMER BULB

Push primer bulb, fully and slowly, 10 times.



CHOKE CONTROL

1. • RUN choke position
2. • PARTIAL choke position



THROWN OBJECTS CAN CAUSE SEVERE INJURY

WARNING: Small objects can be propelled at high speed, causing injury.



KEEP BYSTANDERS AWAY

WARNING: Keep all bystanders, especially children and pets, at least 50 feet (15 m) from the operating area.



HOT SURFACE

WARNING: Do not touch a hot muffler or cylinder. You may get burned. These parts get extremely hot from operation. When turned off, they remain hot for a short time.



BLOWERS - ROTATING IMPELLER BLADES CAN CAUSE SEVERE INJURY

WARNING: Stop the unit and allow the impeller to stop before changing tubes, cleaning or performing any maintenance. Keep hands and feet away from moving parts.

TABLE OF CONTENTS

SAFETY.....	4
COMPONENT LOCATION.....	6
TECHNICAL DATA.....	6
ASSEMBLY.....	7
OPERATION.....	10
MAINTENANCE.....	12
TROUBLESHOOTING.....	13
PARTS.....	14
WARRANTY.....	15

SAFETY

Safety is a combination of common sense, staying alert and knowing how your item works. SAVE THESE SAFETY INSTRUCTIONS.



WARNING:

To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual.



WARNING:

To avoid mistakes and serious injury, do not use this tool until the following steps have been read and understood.

1. Read the instructions carefully. Be familiar with the controls and proper use of the unit.
2. Do not operate this unit when tired, ill or under the influence of alcohol, drugs or medication.
3. Never allow children to operate the unit. Teens must be trained, accompanied and supervised by an adult. Never allow adults to operate the unit without proper instruction.
4. All guards and safety attachments must be installed properly before operating the unit.
5. Inspect the unit before use. Replace damaged parts. Check for fuel leaks. Make sure all fasteners are in place and secure. Replace parts that are cracked, chipped, or damaged in any way. Do not operate the unit with loose or damaged parts.
6. Be aware of risk of injury to the head, hands and feet.
7. Carefully inspect the area before starting the unit. Remove rocks, broken glass, nails, wire, string and other objects that may be thrown or become entangled with the unit.
8. Clear the area of children, bystanders and pets; keep them outside a 50-foot (15 m) radius, at a minimum. Even then, they are still at risk from thrown objects. Encourage bystanders to wear eye protection. If you are approached, stop the unit immediately.
9. Squeeze the throttle control and check that it returns automatically to the idle position. Make all adjustments or repairs before using the unit.
10. Do not change the engine governor settings or over speed the engine.
11. This unit is intended for occasional, household use only.

SAFETY WARNING FOR GAS UNIT

When using the unit, all safety instructions must be followed. Please read these instructions before operating the unit in order to ensure the safety of the operator and any bystanders. Please keep these instructions for later use.



WARNING:

Gasoline is highly flammable and its vapors can explode if ignited. Take the following precautions: Store fuel only in containers specifically designed and approved for the storage of such materials.

1. Always stop the engine and allow it to cool before filling the tank. Never remove the fuel tank cap or add fuel when the engine is hot. Always loosen the fuel tank cap slowly to relieve any pressure in the tank before fueling.
2. Always add fuel in a clean, well-ventilated outdoor area where there are no sparks or flames. DO NOT smoke.
3. Never operate the unit without the fuel cap securely in place.
4. Avoid creating a source of ignition for spilled fuel. Wipe up any spilled fuel from the unit immediately, before starting the unit. Move the unit at least 30 ft. (9.1 m) from the fueling source and site before starting the engine. DO NOT smoke.
5. Never start or run the unit inside a closed room or building. Breathing exhaust fumes can kill. Operate this unit only in a well ventilated outdoor area.

FUELING

1. Fuel is highly flammable. Take precautions when using to reduce the chance of serious personal injury.
2. Store fuel in a cool, well-ventilated area, safely away from spark and/or flame-producing equipment.
3. Store fuel in containers specifically designed for this purpose.
4. Only refuel outdoors and do not smoke while refueling.
5. Add fuel before starting the engine. Never remove the cap of the fuel tank or add fuel while the engine is running or when the engine is hot.
6. Do not smoke while handling fuel.
7. Loosen fuel cap slowly to release pressure and to keep fuel from escaping around the cap.
8. Tighten the fuel cap securely after refueling.
9. Wipe spilled fuel from the unit. Move 30 feet away from refueling site before starting engine.
10. Never attempt to burn off spilled fuel under any circumstances.
11. To reduce the risk of fire and burn injury, handle fuel with care. It is highly flammable.
12. If fuel is spilled, do not attempt to start the engine but move the machine away from the area of spillage and avoid creating any source of ignition until fuel vapors have dissipated.
13. Replace all fuel tank and container caps securely.
14. Empty fuel tank into a container approved for gasoline and restrain the unit from moving before transporting in a vehicle.
15. When draining the fuel tank, use an approved fuel storage container in a well-ventilated area.
16. Select bare ground, stop engine, and allow to cool before refueling.
17. Save these instructions. Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If you loan someone this tool, loan them these instructions also.

WHILE OPERATING

Wear safety glasses or goggles that meet current ANSI / ISEA Z87.1 standards and are marked as such. Wear ear/hearing protection when operating this unit. Wear a face mask or dust mask if the operation is dusty.

- Wear heavy long pants, boots, gloves and a long sleeve shirt. Do not wear loose clothing, jewelry, short pants,

sandals or go barefoot. Secure hair above shoulder level.

- Use the unit only in daylight or good artificial light.
- Avoid accidental starting. Be in the starting position whenever pulling the starter rope. The operator and unit must be in a stable position while starting. Refer to Starting and Stopping.
- Use the right tool. Only use this tool for its intended purpose.
- Always hold the unit with both hands when operating. Keep a firm grip on both handles or grips.
- Do not overreach. Always keep proper footing and balance. Take extra care when working on stairs, steep slopes or inclines. To avoid serious injury, do not operate the unit while on a ladder or a roof.
- Keep hands, face, and feet away from all moving parts. Do not touch or try to stop moving parts.
- Do not touch the engine or muffler. These parts get extremely hot from operation, even after the unit is turned off.
- Do not operate the unit faster than the speed needed do the job. Do not run the unit at high speed when not in use.
- Do not force the unit. It will do a better, safer job when used at the intended rate.
- Always stop the unit when operation is delayed or when walking from one location to another.
- Before setting the unit down, always make sure the engine is off and all moving parts have stopped.
- If you strike or become entangled with a foreign object, stop the unit immediately and check for damage. Do not operate the unit before repairing damage. Do not operate the unit with loose or damaged parts.
- Turn the engine off and disconnect the spark plug for maintenance or repair.
- Use only original equipment manufacturer (OEM) replacement parts and accessories for this unit. Use of any other parts or accessories could lead to serious injury to the user, or damage to the unit, and void the warranty.
- Keep the unit clean. Carefully remove vegetation and other debris that could block moving parts.
- To reduce fire hazard, replace a faulty muffler and spark arrestor. Keep the engine and muffler free from grass, leaves, excessive grease or carbon build up.
- If the unit starts to vibrate abnormally, stop the unit immediately. Inspect the unit for the cause of the vibration. Vibration is generally an indicator of trouble.

SPECIFIC RULES FOR THE BLOWER

FOLLOW THESE RULES WHILE OPERATING THE BLOWER



WARNING:

READ AND UNDERSTAND ALL INSTRUCTIONS.

Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious personal injury.

- Do not insert anything into the air openings, blower tube or nozzle. Do not operate the unit if any of the air openings or tubes are blocked. Keep the air openings

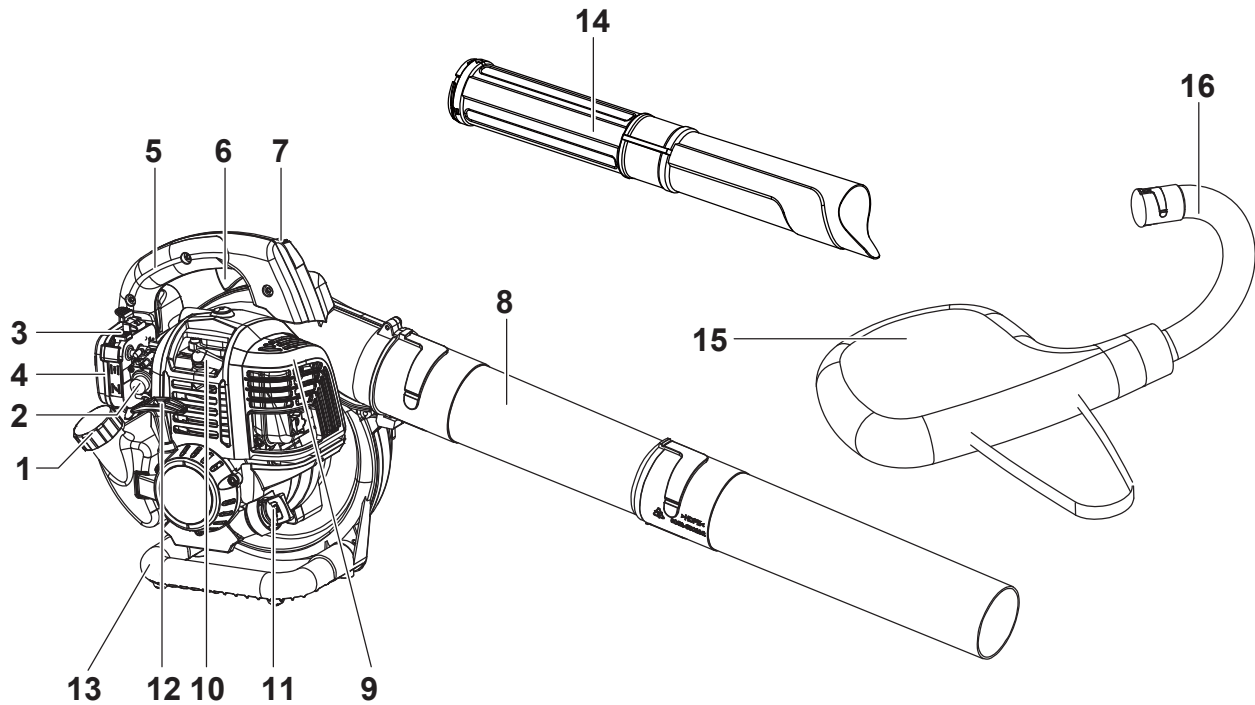
free from dust, lint, hair and anything else that may reduce airflow.

- Do not operate the unit without the blower tube securely attached.
- Do not use the unit to spray liquids, especially flammable or combustible liquids, such as gasoline. Do not use the unit in areas where such liquids are present.
- Do not use the unit for spreading chemicals, fertilizer or any other substance that may contain toxic materials.
- Do not set the unit down on any surface while the unit is running. Debris can be picked up by the air intake and thrown out the discharge opening, resulting in damage to the unit or property or causing serious injury to bystanders or the operator.
- During operation, never point the unit in the direction of people, animals, windows or automobiles. Always direct blowing debris away from people, animals, windows or automobiles.
- Use extra caution when blowing debris near solid objects, such as trees, walls, fences, etc. When possible, blow away from such objects, not toward them.
- Take care when working near valuable plants. The force of the blown air could damage tender plants.
- Never attempt to clear a clogged air intake opening while the unit is running.
- Keep hair, fingers and all other body parts away from moving parts and openings.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

COMPONENT LOCATION

KNOW YOUR BLOWER



1	fuel cap	2	primer bulb
3	choke level	4	air cleaner
5	handle	6	throttle trigger
7	ON/OFF switch	8	air tube
9	muffer	10	spark plug
11	lubricating oil cap	12	starter rope grip
13	lower handle	14	vacuum tube
15	bag	16	curved tube

TECHNICAL DATA

Model Number	BLV4QL-M
Engine Type	Air-Cooled, 4-Cycle
Displacement	1.62 cu in. 1.9 cu in. (31 cc)
Spark Plug Gap	0.025 in. - 0.30 in. (0.6 - 0.8mm)
Lubrication	SAE 30 Oil
Crankcase Lubrication Capacity	2.03 oz.(60 ml)
Fuel Tank Capacity	9.47 oz. (280 ml)
Blowing Air Speed	127 mph (205 km/h)
Volume of Air Moved	425 CFM (720 m ³ /h)
Vacuum Air Flow Max	550 CFM (930 m ³ /h)
Mulch Reduction Ratio	10:01
Bag Capacity	1.37 bushel
Blower Weight(no fuel)	9.26lbs(4.2 kg)
Vacuum/Mulcher Weight(no fuel)	12.80lbs (5.8 kg)

ASSEMBLY

INSTALLING/REMOVE THE BLOWER TUBE

CAUTION:

Always install the upper blower tube. The lower blower tube is optional.

Note: Installing the Upper Blower Tube

Align the slots on the upper end of the upper blower tube with the bumps on the blower outlet. Insert the upper blower tube into the blower outlet. While holding the handle, twist the upper blower tube clockwise until it locks into place (Fig. 1).

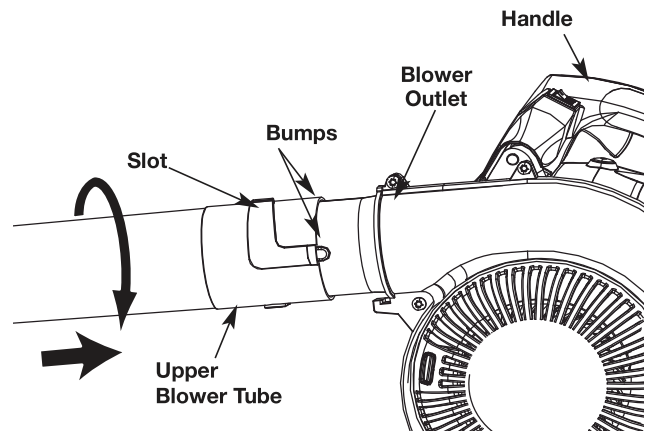


Fig. 1

Installing the Lower Blower Tube

Align the slots on the lower blower tube with the bumps on the lower end of the upper blower tube. Install the lower blower tube onto the upper blower tube. While holding the upper blower tube, twist the lower blower tube clockwise until it locks into place (Fig. 2).

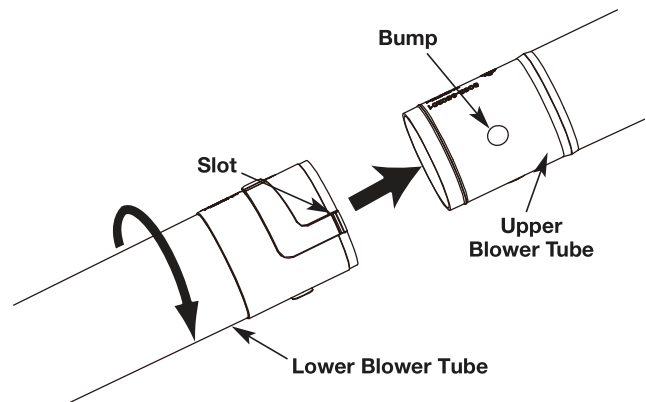


Fig. 2

Removing the Upper Blower Tube

Twist the upper blower tube counterclockwise until it unlocks from the blower outlet. Remove the upper blower tube from the blower outlet (Fig. 3).

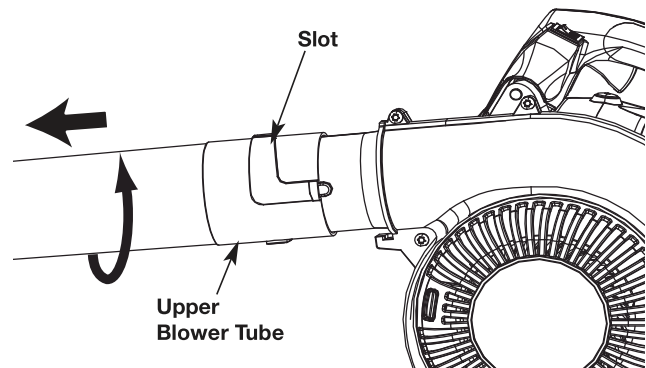


Fig. 3

Removing the Lower Blower Tube

While holding the upper blower tube, twist the lower blower tube counterclockwise until it unlocks from the blower tube. Remove the lower blower tube from the upper blower tube.

INSTALLING/REMOVE THE VACUUM TUBE

Note: Installing the vacuum tube

1. Insert the curved tube through the zipper of the bag. Slotted end of tube (B) goes first through area (A) of bag. See complete assembly picture in FIG. 4 for the proper look. Once the tube is in place tighten the Velcro strap.
2. Align the slots in the curved tube (C) with the with the bumps on the blower outlet (D) Slide the tube on and rotate downward till it locks in place. When properly assembled the tube will curve downward (Fig.5).
3. Insert the tip of a flathead screwdriver or the spark plug wrench (provided) vertically into the slot of the air intake cover, turn the tool counterclockwise to unlock the air intake cover and open (Fig.6).
4. Assemble the lower vacuum tube (E) onto the upper vacuum tube (F), ,then insert the assembled vacuum tubes into the machine. Turn tubes clockwise until vacuum tubes lock into place (Fig.7) .

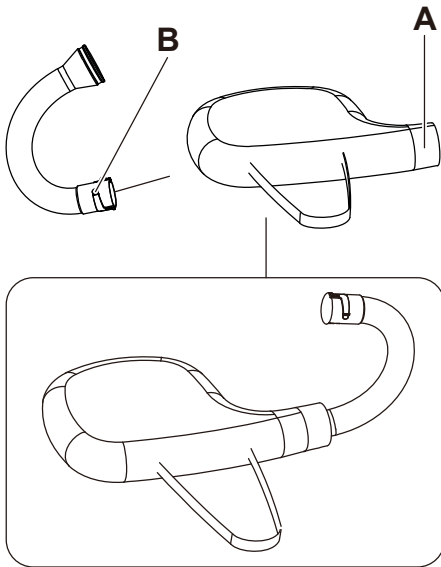


Fig. 4

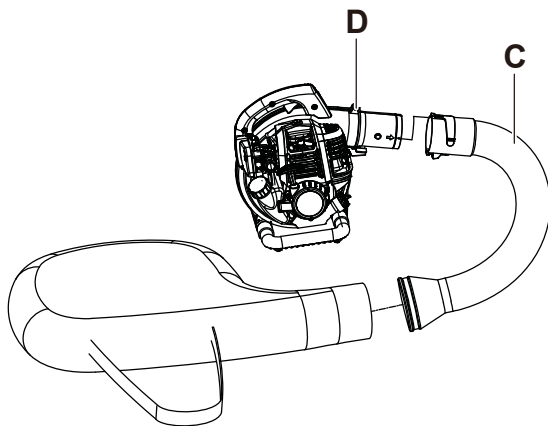


Fig. 5

Remove the vacuum tube:

1. Then turn the whole vacuum tube counterclockwise out of the machine and turn the E and F parts of the whole vacuum tube away. (Fig.7)
2. While holding the machine, twist the the curved tube counterclockwise until it unlocks from the machine. (Fig.5)
3. Open the Velcro and the zipper of the bag, take the curved tube out from the bag.Then close the zipper. (Fig.4)

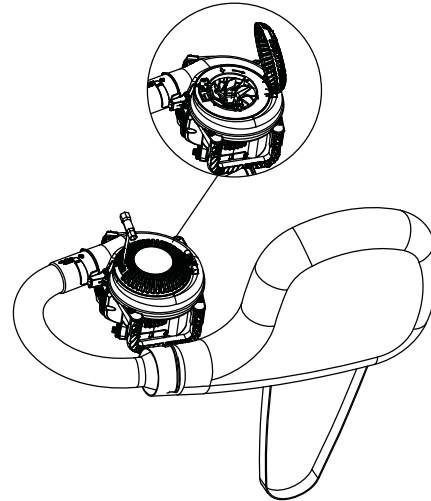


Fig. 6

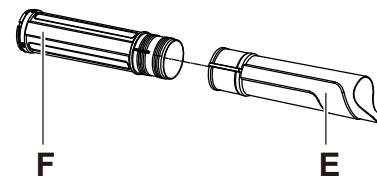
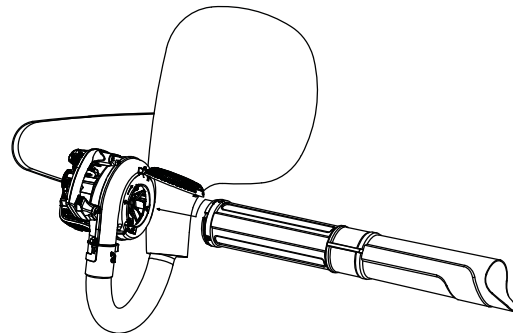


Fig. 7

ASSEMBLY

ADDING OIL: INITIAL USE



CAUTION:

Use a high-quality SAE 30 weight oil. DO NOT use dirty oil. Failure to use clean oil of the correct type can cause premature engine wear and failure.

Note: This unit was shipped without oil in the crankcase. Oil must be added before starting the unit.

This unit comes with a 2.03 fluid oz. (60 ml) container of oil.

1. Set the unit on a flat, level surface.
2. Unscrew the oil fill plug (Fig. 8)
3. Pour the entire container of oil into the oil fill hole (Fig. 8)



WARNING:

DO NOT overfill. Refer to Checking the Oil Level. If using a blended fuel: Never add oil to the fuel tank. This unit has a four-cycle engine. DO NOT mix oil with gasoline. Wipe up any oil that may have spilled. Make sure the O-ring is in place on the oil fill plug (Fig. 8).

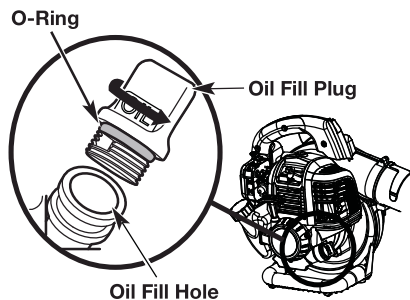


Fig. 8

STARTING / STOPPING THE BLOWER

STARTING INSTRUCTIONS

CAUTION:

Operate this unit only in a well-ventilated outdoor area. Carbon monoxide exhaust fumes can be lethal in a confined area. Avoid accidentally starting the unit. To avoid serious injury, the operator and the unit must be in a stable position when pulling the starter rope.

CAUTION:

When starting the unit, make sure it is not directed toward people, animals, windows, automobiles or loose debris. Be sure to read the fuel information in the safety rules before you begin. If you do not understand the safety rules, do not attempt to fuel your unit.

1. Check the oil level. Refer to Checking the Oil Level.
2. Fill the fuel tank. Refer to Fueling the Unit.
3. Slowly press and release the primer bulb 10 times (Fig. 10).
4. Move the choke lever to the Full Choke position (Fig. 10).
5. DO NOT squeeze the throttle control. Crouch in the starting position (Fig. 11).
6. DO NOT squeeze the throttle control. Pull the starter rope with a controlled and steady motion 3 to 5 times to start the engine (Fig. 11).
7. Allow the engine to warm up less than 10 seconds, then squeeze the throttle control to return the choke to the Choke Off position and operate the blower.

Note: There is no need to turn the unit on. The On/Off switch is in the ON (I) position at all times (Fig. 9).

STOPPING INSTRUCTIONS

CAUTION:

Clear the area of children bystanders, and pets. At a minimum, keep all children, bystanders, and pets outside a 15 m (50 ft) radius; outside the 15 m (50 ft) zone, there is still a risk of injury from thrown objects. Bystanders should be encouraged to wear eye protection. If you are approached, stop the engine.

1. Release the throttle control and allow the engine to idle.
2. Press and hold the On/Off switch in the OFF (STOP) position until the engine comes to a complete stop.

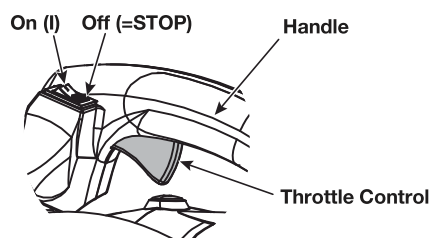


Fig. 9

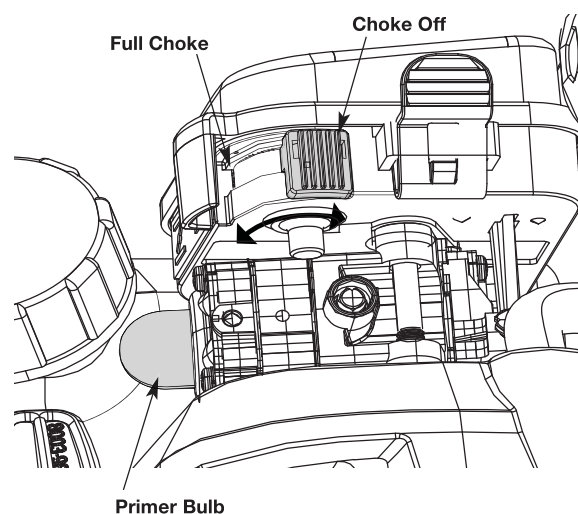


Fig. 10

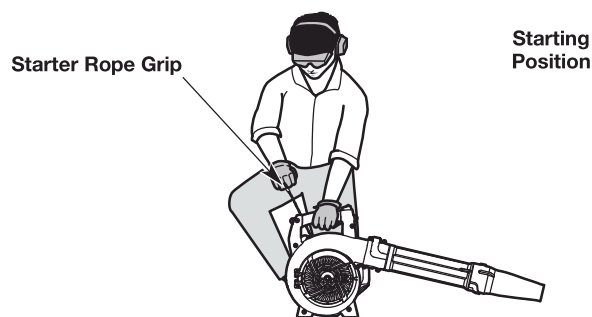


Fig. 11

OPERATING TIPS

CAUTION:

While vacuuming or blowing debris, hold the unit with the muffler side facing away from your body and clothes.

- To reduce the risk of hearing loss associated with sound level(s), hearing protection is required.
- To reduce the risk of injury associated with contacting rotating parts, stop the engine before installing or removing attachments. Do not operate without guard(s) in place.
- Operate power equipment only at reasonable hours not early in the morning or late at night when people might be disturbed. Comply with times listed in local ordinances. Usual recommendations are 9:00 a.m. to 5:00 p.m., Monday through Saturday.
- To reduce noise levels, limit the number of pieces of equipment used at any one time.
- To reduce noise levels, operate power blowers at the lowest possible throttle speed to do the job.
- Use rakes and brooms to loosen debris before blowing.
- In dusty conditions, slightly dampen surfaces when water is available.
- Conserve water by using power blowers instead of hoses for many lawn and garden applications, including areas such as gutters, screens, patios, grills, porches, and gardens.

OPERATION

- Watch out for children, pets, open windows, or freshly washed cars. Blow debris away safely.
- Use the full blower nozzle extension so the air stream can work close to the ground.

After using blowers and other equipment, CLEAN UP!
Dispose of debris in trash receptacles.

HOLDING THE UNIT

CAUTION:

Stand in the operating position (Fig. 12). Stand up straight. Do not bend over.

WARNING:

To prevent serious personal injury or damage to the unit, DO NOT hold the unit at your side (Fig. 12) The engine may be extremely hot. DO NOT block the air intake.

- Keep feet apart and firmly planted.
- Hold the unit in front of, and away from, your body (Fig. 12)

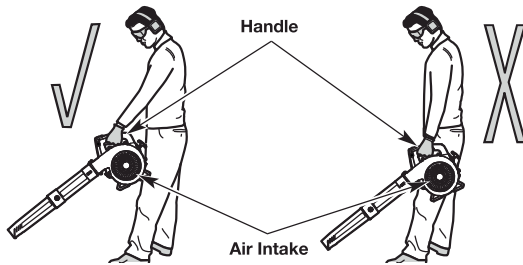


Fig. 12

MAINTENANCE



WARNING:

Read the **ENTIRE IMPORTANT SAFETY INFORMATION** section at the beginning of this manual including all text under subheading therein before maintenance this product.

GENERAL MAINTENANCE

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

FUEL CAP AND TANK AND LINES



WARNING:

Check for fuel leaks. A leaking fuel cap, tank, or line is a fire hazard and must be replaced immediately. If you find any leaks, correct the problem before using the product. Failure to do so could result in a fire that could cause serious personal injury.

- The fuel cap contains a non-serviceable filter and a check valve. A clogged fuel filter will cause poor engine performance. If performance improves when the fuel cap is loosened, check valve may be faulty or filter clogged.
- Replace fuel cap if required.

SPARK PLUG REPLACEMENT



CAUTION:

Be careful not to cross-thread the spark plug. Cross-threading will seriously damage the product. This engine uses a Champion RY4C or equivalent spark plug with .025 in. electrode gap. Use a recommended or equivalent replacement and replace annually.

CHANGING ENGINE LUBRICANT



WARNING:

Do not change engine lubricant while it is hot. Accidental contact with hot engine lubricant could result in serious burns.

To change the engine lubricant:

- Stop the engine. Allow the engine to cool completely before proceeding.
- Remove the screws from the engine cover. Remove the cover and set aside.
- Disconnect the spark plug wire.
- Remove the oil fill cap/dipstick.
- Tip blower on its side and allow lubricant to drain from the oil fill hole into an approved container.

NOTE: Drain the lubricant while the engine is still warm but not hot. Warm lubricant will drain quickly and more completely.

Return the blower to an upright position and refill with lubricant following the instructions in the Adding/Checking Engine Lubricant section previously in this manual. Reinstall the engine cover. Replace the screws and tighten securely.

NOTE: Used lubricant should be disposed of at an approved disposal site. See your local retailer for more information.

STORING THE PRODUCT

Clean all foreign material from the product. Store idle unit indoors in a dry, well-ventilated area that is inaccessible to children. Keep away from corrosive agents such as garden chemicals and deicing salts.

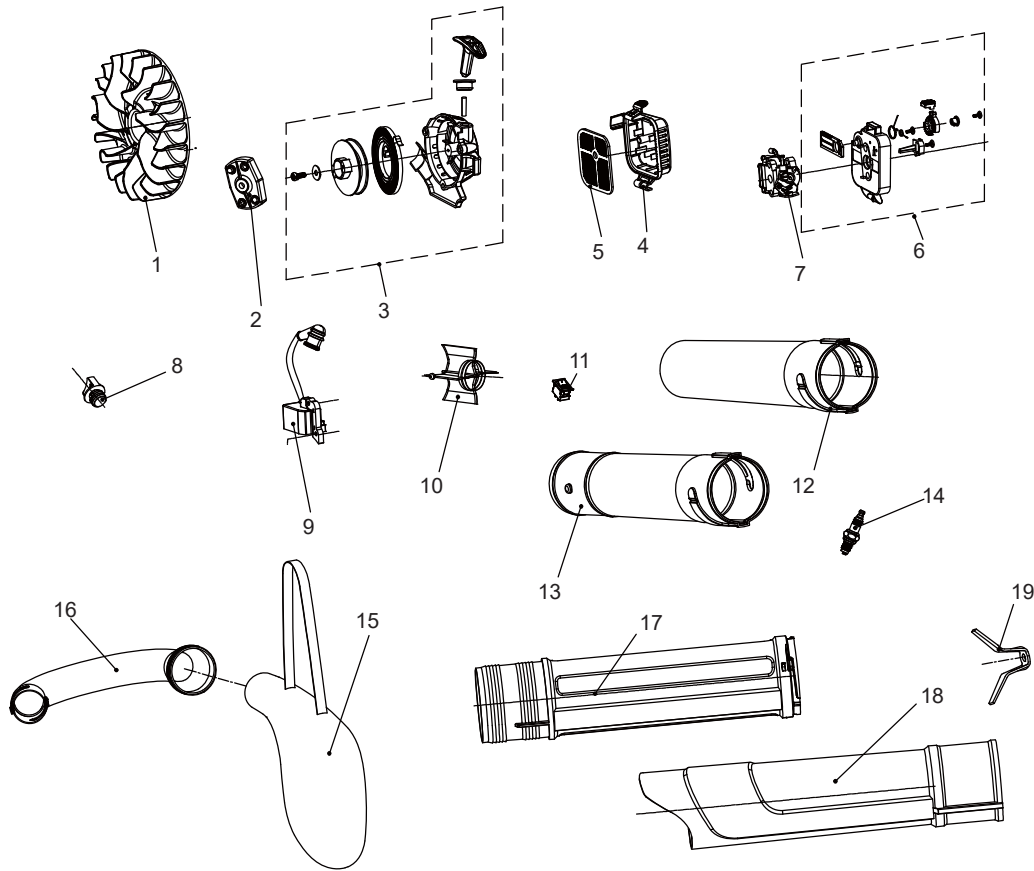
Abide by all ISO and local regulations for the safe storage and handling of gasoline.

TROUBLESHOOTING

SYMPTOM	POSSIBLE CAUSE	RECOMMENDED ACTIONS
THE ENGINE WILL NOT START	The fuel tank is empty	Fill the fuel tank with fresh fuel
	The primer bulb was not pressed enough	Press the primer bulb 10 times
	The fuel is old (over 30 days)	Drain the fuel tank and add fresh fuel
	The spark plug is fouled	Replace the spark plug
	The engine is hot	Cool the engine down
THE ENGINE WILL NOT IDLE	The air filter is dirty	Clean or replace the air filter
	The fuel is old (over 30 days)	Drain the fuel tank and add fresh fuel
	The idle speed is incorrect	Adjust the idle speed
	The air filter is dirty	Clean or replace the air filter
THE ENGINE WILL NOT ACCELERATE	The fuel is old (over 30 days)	Drain the fuel tank and add fresh fuel
	The air filter is dirty	Clean or replace the air filter
THE ENGINE LACKS POWER OR STALLS	The fuel is old (over 30 days)	Drain the fuel tank and add fresh fuel
	The air filter is dirty	Clean or replace the air filter
	The spark plug is fouled	Replace the spark plug

PARTS

EXPLODED VIEW



No.	Part #	Description	Qty.
1	207109900127	Blades	1
2	199999001301	Starter Bowl Assembly	1
3	199096000077	Starter	1
4	202083001017	Cover	1
5	8326-950201-0000010	Air Filter Net	1
6	199999001395	Air Filter Block Component	1
7	8613-982001-0000001	Carburetor	1
8	199999001396	Oil Ruler Component	
9	199037000036	Ignitor	
10	202037000005	Cage	

No.	Part #	Description	Qty.
11	207180200023	Rocker Switch	1
12	202094000239	Lance 2	1
13	202094000224	Bend Tube	1
14	199999001291	Spark Plug	1
15	299010000024	Dust Bag	1
16	202154000006	Bend Tube	1
17	202155000025	Blowpipe	1
18	202155000024	Blowpipe	1
19	201045000180	blade	1

WARRANTY

LIMITED THREE-YEAR WARRANTY

3-year limited warranty on all Senix E series outdoor gasoline powered equipment.

FOR TWO YEARS from the original date of retail purchase this Senix product is warranted against defects in materials or workmanship on power tools. Defective product will receive free repair.*

This warranty does not cover normal wear of parts and components such as cutting chain, line or blades nor does this warranty cover product transportation cost for warranty or service.

Warranty is subject to the following conditions:

- Warranty applies to the original purchaser at retail and is not transferrable*
- Warranty Registration at www.senixtools.com
- The tool has not been misused, abused, neglected, altered, modified or repaired by anyone other than an authorized servicecenter
- Only genuine Senix accessories have been used with or on this product
- The tool has been subjected to normal wear and tear
- The tool has not been used for trade or professional purposes
- The tool has not been used for rental purposes
- This warranty only covers defects arising under normal usage and does not cover any malfunction, failure or defect resulting from misuse, abuse (including overloading the product, exposure to water or rain) accidents, neglect or lack of proper installation and improper maintenance or storage.

To locate your nearest Senix service provider call toll free at 800-261-3981 or email us at service@senixtools.com.

Additional Limitations

Any implied warranty granted under state law, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are limited to three years from the date of purchase on power tools and chargers and seven years on batteries. The manufacturer is not responsible for direct, indirect, incidental or consequential damages. Some states and provinces do not allow limitations on how long an implied warranty lasts and/or do not allow the exclusion or limitation of incidental damages, so the above limitations and exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state or province to province.

The YAT USA declines any responsibility in regard to civil liability arising from abusive use or not in conformity with proper use and maintenance of the machine as described in the operator's manual.

YAT USA is not responsible for direct, indirect, incidental or consequential damages.

After the purchase, the manufacturer recommends proper maintenance of the machine and to read the operator's manual before using the machine.

*Original purchase receipt may be required for proof of purchase

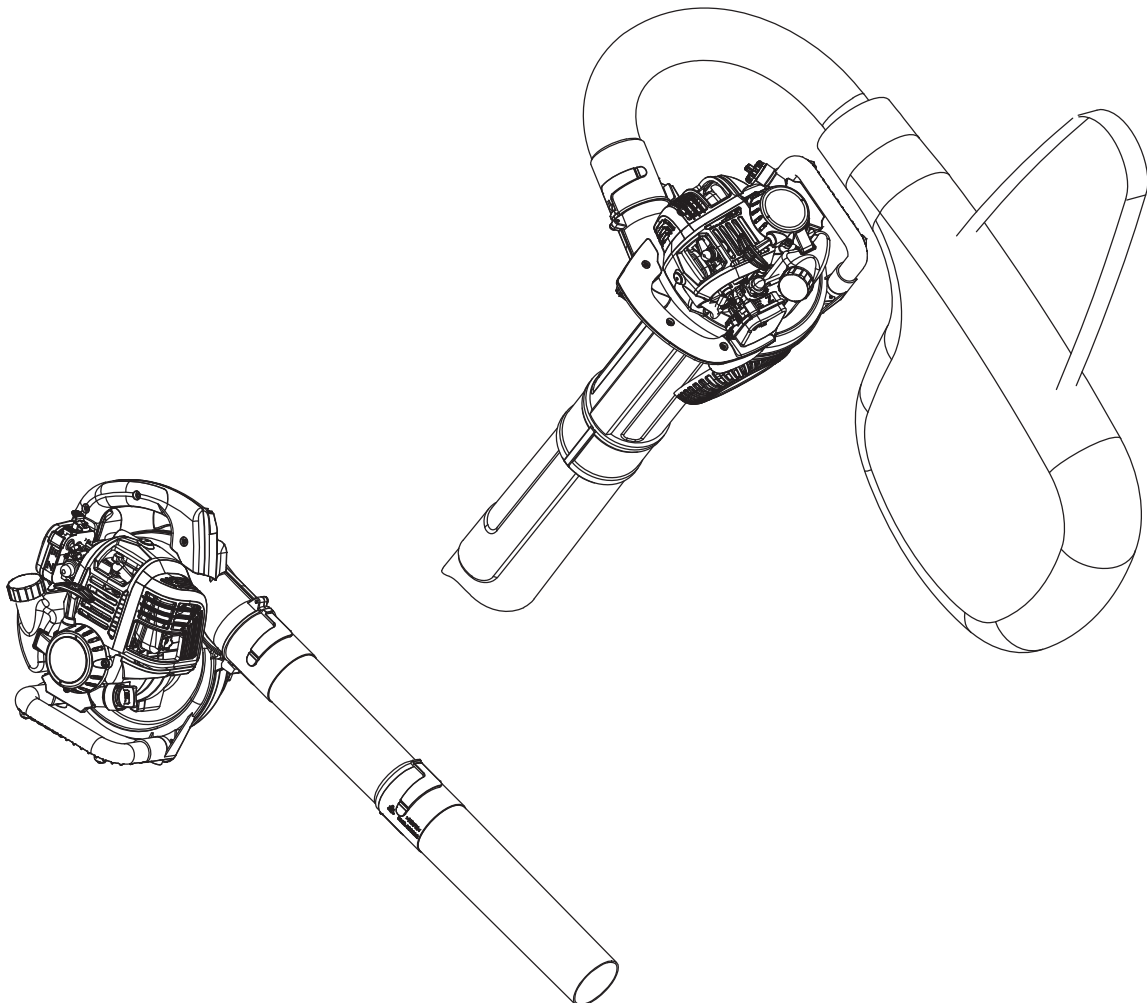
For customer service contact us toll free at 1-800-261-3981 or Senixtools.com.

YAT USA, Inc. 9048 E Bahia Dr, suite 105, Scottsdale, AZ 85260



Motor de 4 tiempos (31 cc) de 1,9 in³ Soplador/Aspirador de gasolina

Manual del operador
Modelo: BLV4QL-M



Para el servicio de atención al cliente, llame al 1-800-261-3981 o envíe un email a:

support@senixtools.com

GUARDE ESTE MANUAL PARA FUTURAS CONSULTAS.

SEGURIDAD Y SÍMBOLOS INTERNACIONALES

Este manual del operador describe la seguridad y los símbolos y pictogramas internacionales que pueden aparecer en este producto. Lea el manual del operador para obtener información completa sobre seguridad, montaje, operación y mantenimiento y reparación.



SÍMBOLO DE ALERTA DE SEGURIDAD

Indica peligro, advertencia o precaución. Se puede utilizar junto con otros símbolos o pictogramas.

LEER EL MANUAL DEL OPERADOR



ADVERTENCIA: Lea el manuales del operador y siga todas las advertencias e instrucciones de seguridad. Si no lo hace, el operador y/o los transeúntes pueden sufrir lesiones graves.

USAR PROTECCIÓN OCULAR Y AUDITIVA



ADVERTENCIA: Los objetos proyectados y el ruido fuerte pueden causar lesiones y pérdida auditiva. Use protección ocular conforme con los estándares actuales ANSI/ISEA Z87.1 y protección auditiva al operar esta herramienta. Use un protector facial completo cuando sea necesario.



USAR PROTECCIÓN PARA LAS MANOS

Use guantes de trabajo robustos para proteger las manos.



USAR PROTECCIÓN PARA LOS PIES

Use botas con suelas antideslizantes y resistentes a perforaciones.



COMBUSTIBLE SIN PLOMO

Utilice siempre combustible sin plomo, nuevo y limpio.



ACEITE

Consulte el manual del operador para conocer el tipo adecuado de aceite.



NO UTILICE COMBUSTIBLE E85 CON ESTA HERRAMIENTA

ADVERTENCIA: Se ha demostrado que el combustible que contiene más del 10% de etanol probablemente dañará este motor y anulará la garantía.



CONTROL DE PARADA DE ENCENDIDO/APAGADO
ENCENDIDO/ARRANQUE/
FUNCIONAMIENTO



CONTROL DE PARADA DE ENCENDIDO/APAGADO
APAGADO o PARADA



PERILLA DE CEBADO

Presione la perilla de cebado, despacio y hasta el tope, 10 veces.



CONTROL DEL ESTRANGULADOR

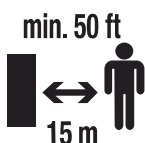
1. • Posición de estrangulación en FUNCIONAMIENTO
2. • Posición de estrangulación PARCIAL



LOS OBJETOS PROYECTADOS PUEDEN CAUSAR LESIONES GRAVES

ADVERTENCIA:

Los objetos pequeños pueden ser proyectados a alta velocidad y causar lesiones.



MANTENER ALEJADOS A LOS TRANSEÚNTES

ADVERTENCIA:

Mantenga a todos los transeúntes, especialmente a los niños y mascotas, al menos a 50 pies (15 m) del área de operación.



SUPERFICIE CALIENTE

ADVERTENCIA:

No toque el silenciador o cilindro calientes. Podría quemarse. Estas piezas alcanzan altas temperaturas durante el funcionamiento. Después de apagar la herramienta permanecen calientes por un cierto tiempo.



SOPLADORES - IMPULSOR GIRATORIO LAS CUCHILLAS PUEDEN CAUSAR LESIONES GRAVES

ADVERTENCIA:

Detenga la herramienta y deje que el impulsor pare antes de cambiar los tubos, limpiarla o realizar cualquier tipo de mantenimiento. Mantenga las manos y los pies alejados de las partes móviles.

ÍNDICE

SEGURIDAD..... 19

UBICACION DE LOS COMPONENTES.....21

DATOS TECNICOS..... 21

ENSAMBLAJE..... 22

OPERACIÓN.... 25

MANTENIMIENTO. 27

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS..... 28

PIEZAS..... 29

GARANTÍA..... 30

SEGURIDAD

La seguridad es una combinación de sentido común, mantenerse alerta y saber cómo funciona su herramienta. CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.



ADVERTENCIA:

Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y entender el manual del operador.



ADVERTENCIA:

Para evitar errores y lesiones graves, no utilice esta herramienta hasta que haya leído y comprendido los siguientes pasos.

1. Lea atentamente las instrucciones. Familiarícese con los controles y el uso adecuado de la herramienta.
2. No utilice esta herramienta cuando esté cansado, enfermo o bajo la influencia del alcohol, las drogas o los medicamentos.
3. Nunca permita que los niños operen la herramienta. Los adolescentes deben ser entrenados, acompañados y supervisados por un adulto. Nunca permita que los adultos operen la herramienta sin la instrucción adecuada.
4. Todos los protectores y accesorios de seguridad deben instalarse correctamente antes de utilizar la herramienta.
5. Inspeccione la herramienta antes de usarla. Sustituya las piezas dañadas. Compruebe si hay fugas de combustible. Asegúrese de que todas las fijaciones estén en su lugar y seguras. Reemplace las piezas que estén agrietadas, astilladas o dañadas en modo alguno. No utilice la herramienta con piezas sueltas o dañadas.
6. Tenga en cuenta el riesgo de sufrir lesiones en la cabeza, las manos y los pies.
7. Inspeccione cuidadosamente el área antes de arrancar la herramienta. Retire piedras, vidrios rotos, clavos, alambre, cuerdas y otros objetos que puedan salir proyectados o enredarse con la herramienta.
8. Despeje el área de niños, transeúntes y mascotas; manténgalos fuera de un radio de 50 pies (15 m), como mínimo. Incluso entonces, todavía están en peligro de que los alcancen objetos que pueden salir proyectados. Anime a los transeúntes a usar protección para los ojos. Si se le acerca alguien, detenga inmediatamente la herramienta.
9. Apriete el control del acelerador y compruebe que vuelva automáticamente a la posición de ralenti. Realice todos los ajustes o reparaciones antes de utilizar la herramienta.
10. No cambie la configuración del regulador del motor ni haga funcionar el motor a una velocidad excesiva.
11. Esta herramienta está diseñada para uso doméstico ocasional.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD PARA LA HERRAMIENTA DE GASOLINA

Al utilizar la herramienta, se deben seguir todas las instrucciones de seguridad. Lea estas instrucciones antes de utilizar la herramienta para garantizar la seguridad del operador y de los transeúntes. Conserve estas instrucciones para su uso posterior.



ADVERTENCIA:

La gasolina es altamente inflamable y sus vapores pueden explotar si se encienden. Tome las siguientes precauciones:

Almacene el combustible únicamente en recipientes diseñados y aprobados específicamente para el almacenamiento de dichos materiales.

1. Detenga siempre el motor y deje que se enfríe antes de llenar el depósito de combustible. Nunca retire el tapón del depósito de combustible ni añada combustible cuando el motor esté caliente. Afloje siempre el tapón del depósito de combustible lentamente para aliviar cualquier presión en su interior antes de llenarlo.
2. Agregue siempre combustible en un área limpia y bien ventilada al aire libre donde no haya chispas ni llamas. NO fume.
3. Nunca utilice la herramienta sin el tapón del depósito del combustible bien cerrado.
4. Evite crear una fuente de ignición al derramar combustible. Limpie el combustible derramado de la herramienta inmediatamente, antes de arrancarla. Lleve la herramienta al menos 30 pies (9,1 m) de la fuente de escape y del lugar del derrame antes de arrancar el motor. NO fume.
5. Nunca arranque ni haga funcionar la herramienta dentro de una habitación o edificio cerrado. Respirar los gases de escape puede matar. Utilice esta herramienta solo en un área exterior bien ventilada.

REPOSTADO DE COMBUSTIBLE

1. El combustible es altamente inflamable. Tome precauciones al usarlo para disminuir la posibilidad de sufrir lesiones personales graves.
2. Almacene el combustible en un área fresca y bien ventilada, lejos de equipos que producen chispas y/o llamas.
3. Almacene el combustible en recipientes diseñados específicamente para este propósito.
4. Reposte solo al aire libre y no fume mientras lo hace.
5. Eche combustible antes de arrancar el motor. Nunca retire el tapón del depósito de combustible ni eche combustible mientras el motor está en marcha o cuando el motor esté caliente.
6. No fume mientras manipula el combustible.
7. Afloje el tapón del depósito del combustible lentamente para liberar la presión y evitar que el combustible escape alrededor de la tapa.
8. Cierre bien el tapón del depósito del combustible después de repostar.
9. Limpie el combustible derramado de la herramienta. Aléjese 30 pies (9,1 m) del sitio de reabastecimiento antes de arrancar el motor.
10. Nunca intente quemar el combustible derramado bajo ninguna circunstancia.
11. Para reducir el riesgo de lesiones por incendio y quemaduras, manipule el combustible con cuidado. Es altamente inflamable.
12. Si se derrama combustible, no intente arrancar el motor, aleje la herramienta del área de derrame y evite crear cualquier fuente de ignición hasta que los vapores del combustible se hayan disipado.
13. Vuelva a cerrar bien los tapones del depósito del combustible y de su recipiente.
14. Vacíe el depósito de combustible en un recipiente homologado para gasolina y asegure la herramienta para que no se pueda mover antes de transportarla en un vehículo.
15. Para vaciar el depósito de combustible, utilice un recipiente de almacenamiento de combustible homologado y hágalo en un área bien ventilada.
16. Seleccione un suelo desnudo, detenga el motor y deje que se enfríe antes de repostar.
17. Conserve estas instrucciones. Consúltelas con frecuencia y utilícelas para instruir a las personas que puedan usar esta herramienta. Si le presta a alguien esta herramienta, préstele también estas instrucciones.

DURANTE EL USO

Use gafas de seguridad o gafas que cumplan con los estándares ANSI/ISEA Z87.1 actuales y estén marcados como tales. Use protección de oreja/oido cuando utilice esta herramienta. Use una protección facial o una mascarilla de polvo si la operación es polvorienta.

- Use pantalones largos robustos, botas, guantes y una camisa de manga larga. No use ropa suelta, joyas,

- pantalones cortos, sandalias o vaya descalzo. Recójase el cabello si lo tiene a la altura de los hombros.
- Utilice la herramienta sólo a la luz del día o con una buena luz artificial.
- Evite el arranque accidental. Colóquese en posición de arranque cada vez que tire de la cuerda de arranque. El operador y la herramienta deben estar en una posición estable durante el arranque. Consulte la sección de arranque y detención.
- Utilice la herramienta correcta. Utilice esta herramienta únicamente para su fin.
- Sujete siempre la herramienta con ambas manos al utilizarla. Mantenga un agarre firme en ambas asas o empuñaduras.
- No extienda el cuerpo en exceso. Mantenga los pies bien colocados y el equilibrio en todo momento. Tenga especial cuidado al trabajar en escaleras, pendientes pronunciadas o inclinaciones. Para evitar lesiones graves, no opere la herramienta mientras esté en una escalera o en un tejado.
- Mantenga las manos, la cara y los pies alejados de todas las partes móviles. No toque ni intente detener las partes móviles.
- No toque el motor ni el silenciador. Estas piezas se calientan mucho de la operación, incluso después de apagar la herramienta.
- No utilice la herramienta a una velocidad superior a la necesaria para realizar el trabajo. No haga funcionar la herramienta a alta velocidad cuando no esté en uso.
- No fuerce la herramienta. Hará un trabajo mejor y más seguro cuando se utilice a la velocidad prevista.
- Detenga siempre la herramienta cuando la operación se demore o al desplazarse de un lugar a otro.
- Antes de depositar la herramienta, asegúrese siempre de que el motor esté apagado y de que todas las piezas móviles se hayan detenido.
- Si golpea o se enreda con un objeto extraño, detenga la herramienta inmediatamente y compruebe si presenta daños. No utilice la herramienta antes de reparar los daños. No utilice la herramienta con piezas sueltas o dañadas.
- Apague el motor y desconecte la bujía antes de realizar operaciones de mantenimiento o reparaciones.
- Utilice únicamente piezas de repuesto y accesorios originales del fabricante del equipo (OEM) para esta herramienta. El uso de cualquier otra pieza o accesorio podría causar lesiones graves al usuario, o daños a la herramienta y anular la garantía.
- Mantenga limpia la herramienta. Retire con cuidado la vegetación y otros residuos que podrían bloquear las partes móviles.
- Para reducir el riesgo de incendio, sustituya el silenciador y el parachispas si están dañados. Mantenga el motor y el silenciador libres de hierba, hojas, grasa excesiva o acumulación de carbono.
- Si la herramienta comienza a vibrar anormalmente, deténgala de inmediato. Inspeccione la herramienta en busca de la causa de la vibración. La vibración es generalmente un indicador de problemas.

REGLAS ESPECIFICAS PARA EL SOPLADOR

SIGUE ESTAS REGLAS MIENTRAS OPERA EL SOPLADOR



ADVERTENCIA:

LEA Y COMPRENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES. El incumplimiento de todas las instrucciones enumeradas a continuación puede provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones personales graves.

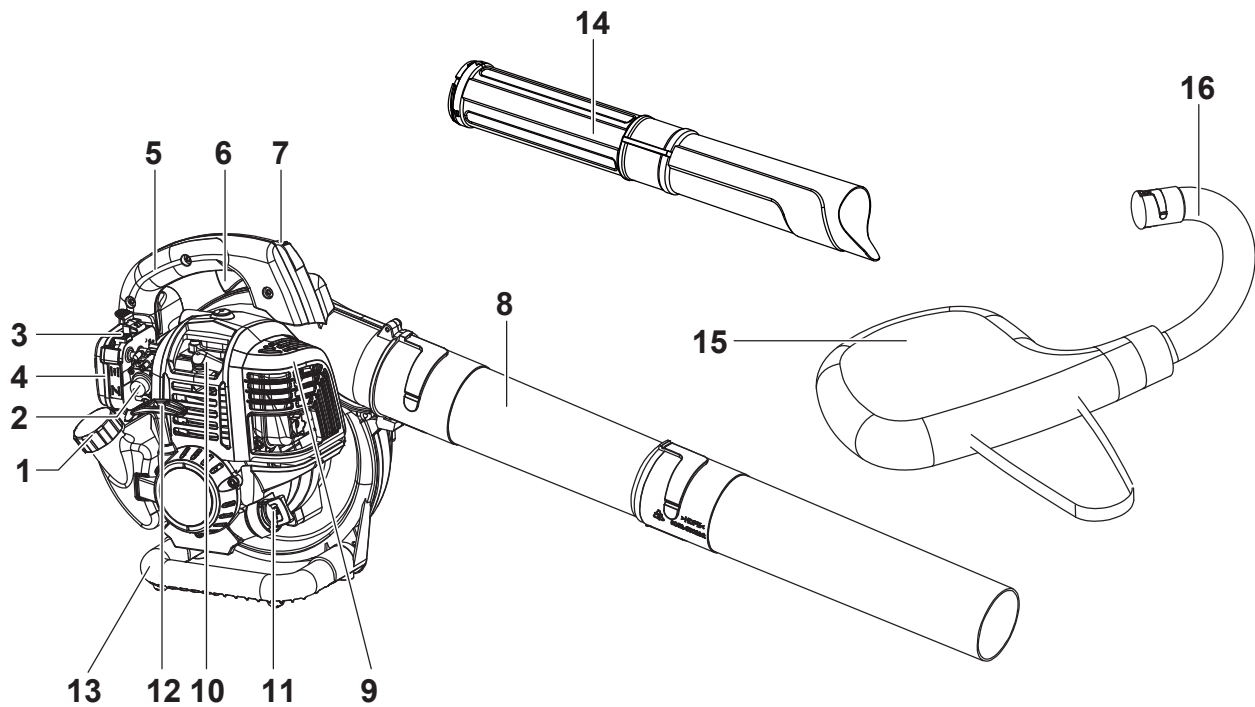
- No inserte nada en las aberturas de aire, el tubo de soplado o la boquilla. No utilice la herramienta si alguna de las aberturas o tubos de aire están bloqueados.

- Mantenga las aberturas de aire libres de polvo, pelusas, cabello y cualquier otra cosa que pueda reducir el flujo de aire.
- No accione la herramienta sin el tubo de soplado bien fijado.
- No utilice la herramienta para pulverizar líquidos, especialmente líquidos inflamables o combustibles, como gasolina. No utilice la herramienta en zonas donde estén presentes dichos líquidos.
- No utilice la herramienta para la propagación de productos químicos, fertilizantes o cualquier otra sustancia que pueda contener materiales tóxicos.
- No deposite la herramienta sobre ninguna superficie mientras esté en funcionamiento. Los escombros pueden ser recogidos por la toma de aire y arrojados por la abertura de descarga. Esto puede causar daños a la herramienta o a la propiedad, o lesiones graves a los transeúntes o al operador.
- Durante el funcionamiento, nunca apunte la herramienta en la dirección de personas, animales, ventanas o automóviles. Nunca dirija el soplado de residuos hacia las personas, los animales, las ventanas o los automóviles.
- Tenga especial cuidado al soplar escombros cerca de objetos sólidos, como árboles, paredes, cercas, etc. Siempre que sea posible, no sople en dirección a dichos objetos.
- Tenga cuidado cuando trabaje cerca de plantas valiosas. La fuerza del aire soplado podría dañar las plantas tiernas.
- Nunca intente limpiar una abertura de entrada de aire obstruida mientras la herramienta está funcionando.
- Mantenga el cabello, los dedos y todas las demás partes del cuerpo lejos de las partes móviles y de las aberturas.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

UBICACIÓN DE LOS COMPONENTES

CONOZCA SU SOPLADOR



1	tapa de combustible	2	perilla de cebado
3	nivel de estrangulación	4	limpiador de aire
5	empuñadura	6	gatillo del acelerador
7	Interruptor de encendido/apagado	8	tubo de aire
9	silenciador	10	bujía
11	tapón del aceite lubricante	12	agarre de la cuerda de arranque
13	mango inferior	14	tubo de aspirado
15	bolsa	16	tubo curvo

DATOS TÉCNICOS

Número de modelo	BLV4QL-M
Tipo de motor	Refrigeración por aire, 4 ciclos
Desplazamiento	1,62 in ³ 1,9 in ³ (31 cc)
Separación de bujías	0,025 in- - 0,30 in. (0,6 - 0,8 mm)
Lubricación	Aceite SAE 30
Capacidad de lubricación del cárter	2,03 oz.(60 ml)
Capacidad del depósito de combustible	9,47 oz. (280 ml)
Velocidad del aire soplado	127 mph (205 km/h)
Volumen de aire desplazado	425 CFM (720 m ³ /h)
Flujo de aire de vacío máx.	550 CFM (930 m ³ /h)
Proporción de reducción de mantillo	10:01
Capacidad de la bolsa	11 galones
Peso del soplador (sin combustible)	9,26 lb (4,2 kg)
Peso del aspirador/triturador (sin combustible)	12,80 lb (5,8 kg)

ENSAMBLAJE**INSTALACIÓN/EXTRACCIÓN DEL TUBO SOPLADOR****⚠ PRECAUCIÓN:**

Instale siempre el tubo de soplado superior. El tubo de soplado inferior es opcional.

Nota: Instalación del tubo de soplado superior

Alinee las ranuras en el extremo superior del tubo de soplado superior con las protuberancias en la salida del soplador. Inserte el tubo de soplado superior en la salida del soplador. Mientras sostiene el mango, gire el tubo de soplado superior en el sentido de las agujas del reloj hasta que encaje en su lugar (Fig. 1).

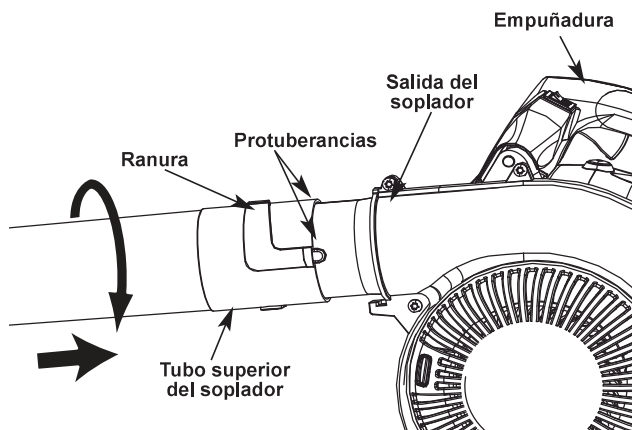


Fig. 1

Instalación del tubo de soplado inferior

Alinee las ranuras del tubo de soplado inferior con las protuberancias en el extremo inferior del tubo de soplado superior. Instale el tubo de soplado inferior en el tubo de soplado superior.

Mientras sostiene el tubo de soplado superior, gire el tubo de soplado inferior en el sentido de las agujas del reloj hasta que encaje en su lugar (Fig. 2).

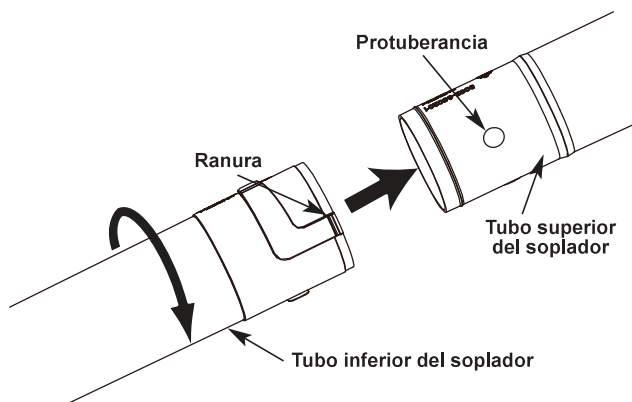


Fig. 2

Extracción del tubo de soplado superior

Gire el tubo de soplado superior en sentido antihorario hasta que se desbloquee desde la salida del soplador. Retire el tubo de soplado superior de la salida del soplador (Fig. 3).

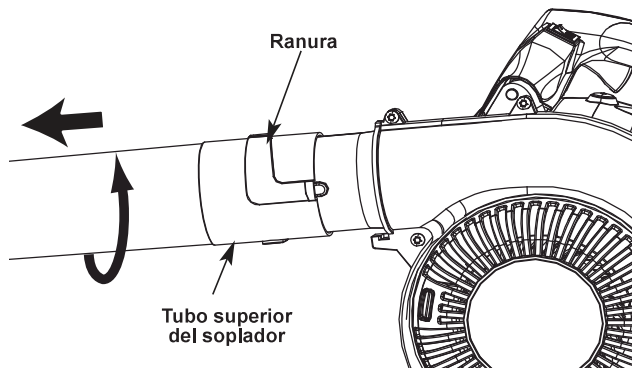


Fig. 3

Extracción del tubo de soplado inferior

Mientras sostiene el tubo de soplado superior, gire el tubo de soplado inferior en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que se desbloquee del tubo de soplado. Retire el tubo de soplado inferior del tubo de soplado superior.

INSTALACIÓN/EXTRACCIÓN DEL TUBO DE ASPIRADO

Nota: Instalación del tubo de aspirado

1. Inserte el tubo curvo a través de la cremallera de la bolsa. El extremo ranurado del tubo (B) pasa primero a través del área (A) de la bolsa. Vea la imagen completa del ensamblaje en la FIG. 4 para ver cómo debe quedar. Una vez que el tubo está en su lugar, apriete la correa de Velcro.
2. Alinee las ranuras en el tubo curvo (C) con las protuberancias en la salida del soplador (D), deslice el tubo y gire hacia abajo hasta que se bloquee en su lugar. Cuando se ensambla correctamente, el tubo se curvará hacia abajo (Fig. 5).
3. Inserte la punta de un destornillador de cabeza plana o la llave de bujía (proporcionada) verticalmente en la ranura de la cubierta de entrada de aire, gire la herramienta en sentido contrario a las agujas del reloj para desbloquear la cubierta de entrada de aire y abrirla (Fig. 6).
4. Monte el tubo de aspirado inferior (E) en el tubo de aspirado superior (F), luego, inserte los tubos de aspirado montados en la herramienta. Gire los tubos en el sentido de las agujas del reloj hasta que se bloqueen en su lugar (Fig. 7).

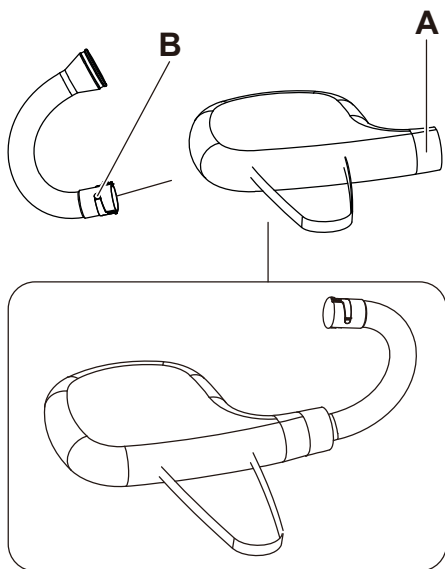


Fig. 4

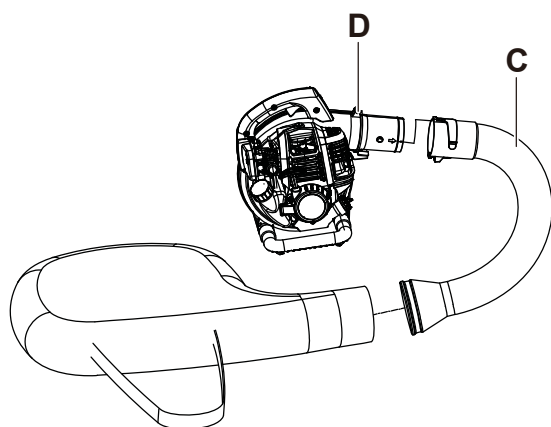


Fig. 5

Retire el tubo de aspirado:

1. A continuación, gire todo el tubo de vacío en sentido contrario a las agujas del reloj para sacarlo de la herramienta y gire y saque las partes E y F de todo el tubo de vacío. (Fig. 7)
2. Mientras sostiene la herramienta, gire el tubo curvo en sentido antihorario hasta que se desbloquee. (Fig. 5)
3. Abra el Velcro y la cremallera de la bolsa, saque el tubo curvo de la bolsa y cierre la cremallera. (Fig. 4)

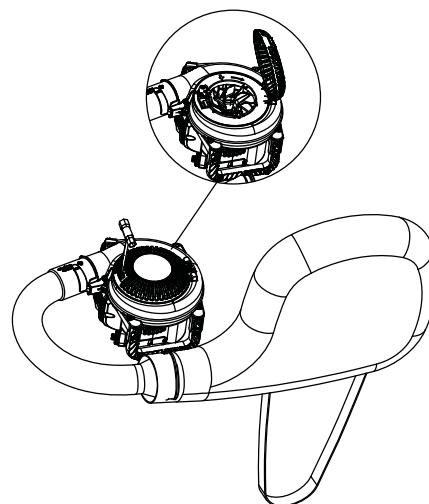


Fig. 6

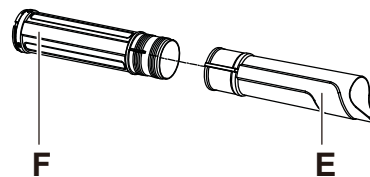
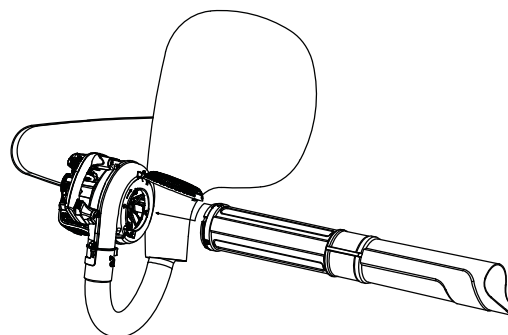


Fig. 7

ENSAMBLAJE

LLENADO DE ACEITE: USO INICIAL

PRECAUCIÓN:

Utilice un aceite de peso SAE 30 de alta calidad. NO use aceite sucio. Si no se utiliza aceite limpio del tipo correcto, puede provocar un desgaste prematuro del motor y un fallo.

Nota: Esta herramienta viene de fábrica sin aceite en el cárter.
Se debe añadir aceite antes de ponerla en marcha.

Esta herramienta viene con un depósito de aceite de 2,03 oz. líquidas. (60 ml).

1. Deposite la herramienta sobre una superficie plana y nivelada.
2. Desenrosque el tapón de llenado de aceite (Fig. 8)
3. Vierta todo el recipiente de aceite en el orificio de llenado de aceite (Fig. 8)

ADVERTENCIA:

NO rellene en exceso. Consulte el aparato de Comprobación del nivel de aceite. Si utiliza un combustible mezclado: Nunca agregue aceite al depósito de combustible. Esta herramienta tiene un motor de cuatro tiempos. NO mezcle aceite con gasolina. Limpie cualquier derrame de aceite. Asegúrese de que la junta tórica esté en su lugar en el tapón de llenado de aceite (Fig. 8).

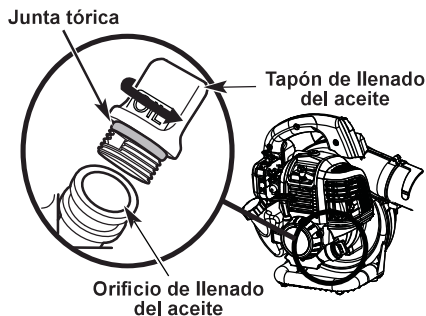


Fig. 8

ARRANQUE/PARADA DEL SOPLADOR

INSTRUCCIONES DE ARRANQUE



PRECAUCIÓN:

Utilice esta herramienta solo en un área exterior bien ventilada. Los gases de escape de monóxido de carbono pueden ser letales en un área confinada. Evite encender accidentalmente la herramienta. Para evitar lesiones graves, el operador y la herramienta deben estar en una posición estable al tirar de la cuerda de arranque.



PRECAUCIÓN:

Al arrancar la herramienta, asegúrese de que no esté dirigida hacia personas, animales, ventanas, automóviles o escombros sueltos. Asegúrese de leer la información sobre el combustible en las normas de seguridad antes de comenzar. Si no entiende las normas de seguridad, no intente reabastecer la herramienta.

1. Compruebe el nivel de aceite. Consulte el apartado de Comprobación del nivel de aceite.
2. Llene el depósito de combustible. Consulte el apartado de Repostado de combustible.
3. Presione y suelte lentamente la perilla de cebado 10 veces. (Fig. 10).
4. Lleve la palanca de estrangulación a la posición de estrangulación total. (Fig. 10).
5. NO apriete el control del acelerador. Agáchese en posición de arranque (Fig. 11).
6. NO apriete el control del acelerador. Tire de la cuerda de arranque con un movimiento controlado y constante de 3 a 5 veces para arrancar el motor (Fig. 11).
7. Deje que el motor se caliente menos de 10 segundos, luego apriete el control del acelerador para devolver el estrangulador a la posición desactivado y accionar el soplador.

Nota: No es necesario encender la herramienta. El interruptor de encendido/apagado está en la posición de encendido (I) en todo momento (Fig. 9).

INSTRUCCIONES DE PARADA



PRECAUCIÓN:

Despeje el área de niños, transeúntes y mascotas. Como mínimo, mantenga a todos los niños, transeúntes y mascotas fuera de un radio de 15 m (50 pies); fuera de la zona de 15 m (50 pies), todavía existe el riesgo de sufrir lesiones por objetos proyectados. Se debe aconsejar a los transeúntes que utilicen protección para los ojos. Si alguien se le acerca, detenga el motor.

1. Suelte el control del acelerador y deje que el motor quede en ralentí.
2. Mantenga pulsado el interruptor de encendido/apagado en la posición de apagado (STOP) hasta que el motor se detenga por completo.

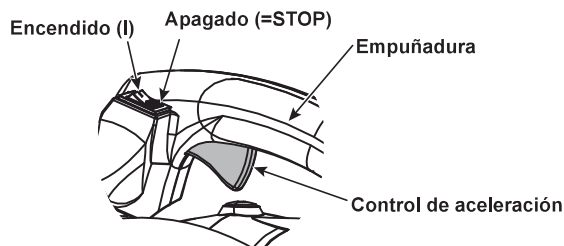


Fig. 9

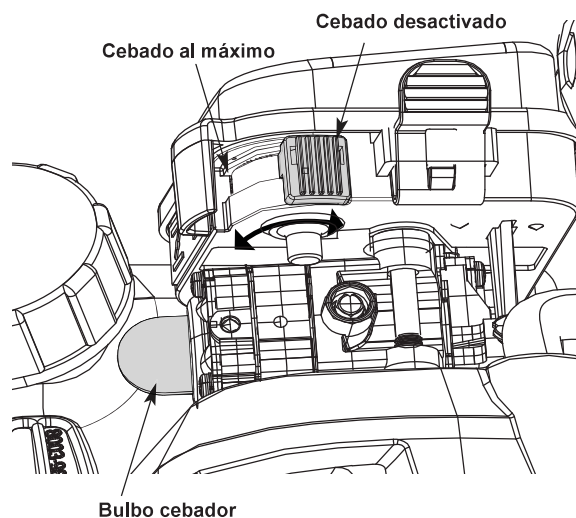


Fig. 10

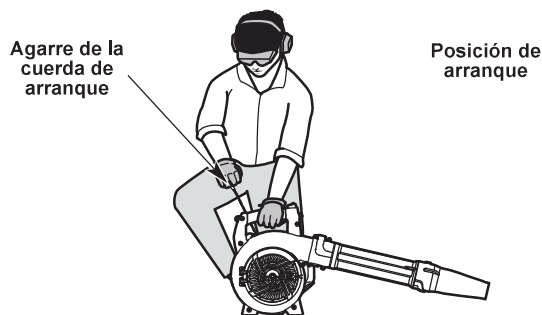


Fig. 11

CONSEJOS DE FUNCIONAMIENTO



PRECAUCIÓN:

Mientras aspira o sopla los escombros, sostenga la herramienta con el lado del silenciador mirando hacia fuera del cuerpo y la ropa.

- Para reducir el riesgo de pérdida auditiva asociado con los niveles de sonido, se requiere protección auditiva.
- Para reducir el riesgo de lesiones asociadas con el contacto con piezas giratorias, detenga el motor antes de instalar o retirar los accesorios. No opere sin los protectores instalados en su lugar.
- Opere la herramienta sólo a horas razonables, ni temprano en la mañana ni tarde por la noche cuando se podría molestar a las personas. Cumplir con los horarios indicados en las ordenanzas locales. Las recomendaciones habituales son de 9:00 de la mañana a 5:00 de la tarde, de lunes a sábado.
- Para reducir los niveles de ruido, limite el número de piezas de equipo utilizadas a la vez.
- Para reducir los niveles de ruido, utilice el soplador a la velocidad de aceleración más baja posible para realizar el trabajo.
- Use rastrillos y escobas para soltar los escombros antes de soplarlos.
- En lugares con polvo, humedezca ligeramente las superficies cuando haya agua disponible.
- Conserve el agua utilizando sopladores eléctricos en lugar de mangueras para muchas aplicaciones de césped y jardín, incluyendo áreas como canales,

OPERACIÓN

- pantallas, patios, parrillas, porches y jardines.
- Tenga cuidado con los niños, las mascotas, las ventanas abiertas o los coches recién lavados. Sopla los escombros de forma segura.
- Utilice la extensión completa de la boquilla del soplador para que la corriente de aire pueda trabajar cerca del suelo.

Después de usar sopladores y otros equipos, ¡LIMPIE EL ÁREA! Deseche los escombros en recipientes de basura.

CÓMO SUJETAR LA HERRAMIENTA

⚠ PRECAUCIÓN:

Póngase en pie en posición de trabajo (Fig. 12). Permanezca de pie y erguido. No se incline.

⚠ ADVERTENCIA:

Para evitar lesiones personales graves o daños en la herramienta, NO la sostenga a su lado (Fig. 12) ya que el motor puede estar extremadamente caliente. NO bloquee la entrada de aire.

- Mantenga los pies separados y firmes sobre el suelo.
 - Sostenga la herramienta delante de usted pero alejada del cuerpo.
- (Fig. 12)

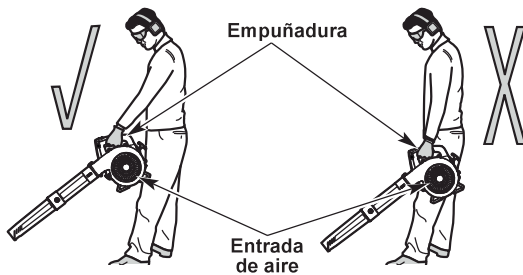


Fig.12

MANTENIMIENTO



ADVERTENCIA:

Lea **TODA LA INFORMACION IMPORTANTE DE SEGURIDAD** al principio de este manual, incluyendo todo el texto bajo subpartida en el mismo antes de realizar operaciones de mantenimiento a este producto.

MANTENIMIENTO GENERAL

1. Evite el uso de disolventes al limpiar piezas de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles a daños producidos por varios tipos de disolventes comerciales y pueden dañarse por su uso.
2. Utilice paños limpios para eliminar la suciedad, el polvo, el lubricante, la grasa, etc.

DEPÓSITO, TAPÓN Y CONDUCTOS DEL COMBUSTIBLE



ADVERTENCIA:

Compruebe si hay fugas de combustible. Un tapón de combustible con fugas, un depósito o un conducto es un peligro de incendio y debe reemplazarse inmediatamente. Si encuentra alguna fuga, corrija el problema antes de utilizar el producto. Si no lo hace, se puede producir un incendio que podría causar lesiones personales graves.

- El tapón del depósito del combustible posee un filtro y una válvula de retención no reparables. Un filtro de combustible obstruido causará un rendimiento deficiente del motor. Si el rendimiento mejora cuando se afloja el tapón del combustible, la válvula de retención puede estar defectuosa o el filtro obstruido.
- Reemplace el tapón de combustible si es necesario.

REEMPLAZO DE LA BUJÍA



PRECAUCIÓN:

Tenga cuidado para no trasroscar la bujía. El roscado desperejo dañará seriamente el producto. Este motor utiliza una bujía Champion RY4C o equivalente con una separación de electrodos de .025 in (0.63 mm). Utilice un repuesto recomendado o equivalente y reemplácela anualmente.

CAMBIO DEL LUBRICANTE DEL MOTOR



ADVERTENCIA:

No cambie el lubricante del motor mientras esté caliente. El contacto accidental con el lubricante caliente del motor podría provocar quemaduras graves.

Para cambiar el lubricante del motor:

- Detenga el motor. Deje que el motor se enfríe completamente antes de continuar.
- Retire los tornillos de la cubierta del motor. Retire la cubierta y déjela a un lado.
- Desconecte el cable de la bujía.
- Retire el tapón de llenado de aceite/varilla de nivel.
- Inclíne el soplador sobre su costado y vacíe el lubricante por el orificio de llenado en un recipiente homologado.

NOTA: Vacíe el lubricante mientras el motor esté tibio pero no caliente. El lubricante tibio se vaciará rápidamente y de forma más completa.

Vuelva a colocar el soplador en posición vertical y rellene con lubricante siguiendo las instrucciones de la sección de Lubricación del motor de este manual.

Vuelva a instalar la cubierta del motor. Vuelva a colocar los tornillos y apriételes bien.

NOTA: El lubricante usado debe desecharse en unas instalaciones de eliminación autorizadas. Consulte con su distribuidor local para obtener más información.

ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

Limpie todo el material extraño del producto. Almacene las herramientas sin utilizar en el interior en un área seca y bien ventilada que sea inaccesible para los niños. Mantenga la herramienta alejada de agentes corrosivos, tales como, productos químicos de jardín y sales descongelantes.

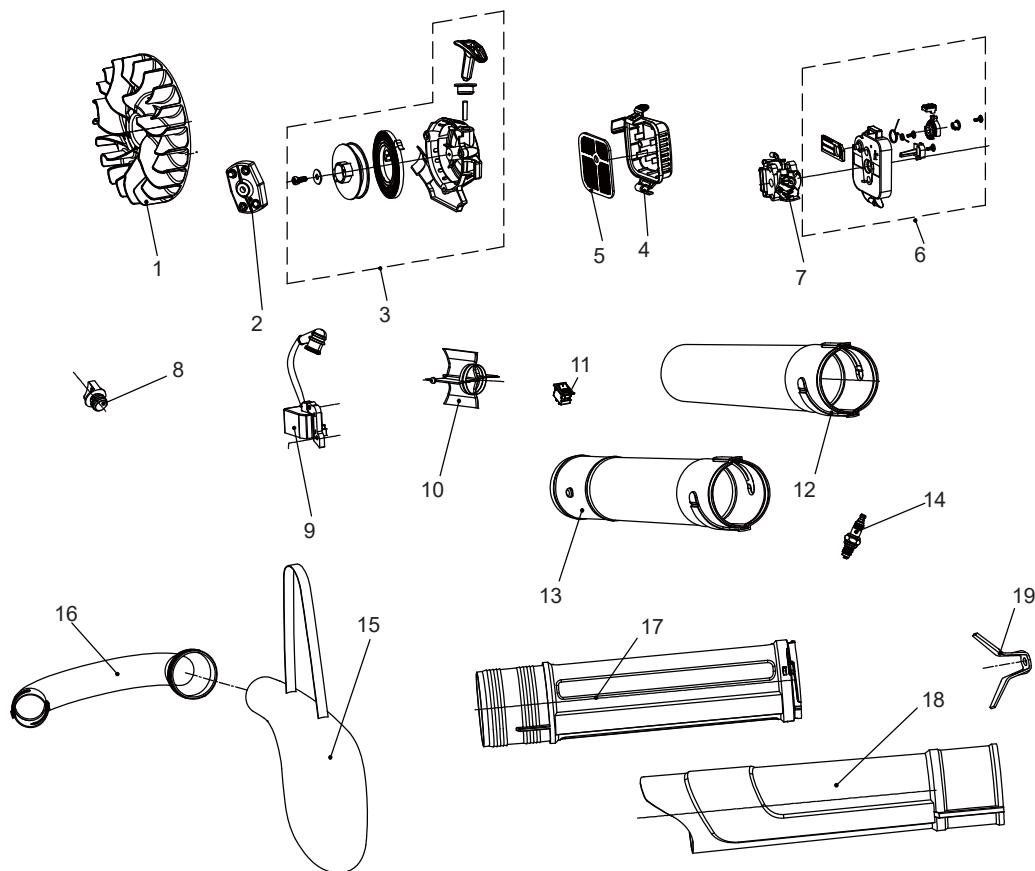
Cumpla con todas las normativas ISO y locales para el almacenamiento y manejo seguro de la gasolina.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

SÍNTOMA	POSIBLE CAUSA	ACCIONES RECOMENDADAS
EL MOTOR NO ARRANCA	El depósito de combustible está vacío	Llene el depósito de combustible con combustible nuevo
	La perilla de cebado no se ha presionado lo suficiente	Presione la perilla de cebado 10 veces
	El combustible es viejo (tiene más de 30 días)	Vacíe el depósito de combustible y eche combustible nuevo
	La bujía está sucia	Sustituya la bujía
	El motor está caliente	Enfríe el motor
EL MOTOR NO SE DESACTIVA	El filtro de aire está sucio	Limpie o reemplace el filtro de aire
	El combustible es viejo (tiene más de 30 días)	Vacíe el depósito de combustible y eche combustible nuevo
	La velocidad de ralentí es incorrecta	Ajuste la velocidad de ralentí
	El filtro de aire está sucio	Limpie o reemplace el filtro de aire
EL MOTOR NO SE ACELERA	El combustible es viejo (tiene más de 30 días)	Vacíe el depósito de combustible y eche combustible nuevo
	El filtro de aire está sucio	Limpie o reemplace el filtro de aire
EL MOTOR CARECE DE POTENCIA O SE PARA	El combustible es viejo (tiene más de 30 días)	Vacíe el depósito de combustible y eche combustible nuevo
	El filtro de aire está sucio	Limpie o reemplace el filtro de aire
	La bujía está sucia	Sustituya la bujía

PIEZAS

VISTA EN DESPIECE



Nº	Pieza #	Descripción	Cant.
1	207109900127	Cuchillas	1
2	199999001301	Conjunto del casquete de arranque	1
3	199096000077	Motor de arranque	1
4	202083001017	Cubierta	1
5	8326-950201-0000010	Red del filtro de aire	1
6	199999001395	Componente del bloque del filtro de aire	1
7	8613-982001-0000001	Carburador	1
8	199999001396	Componente de la regla del aceite	
9	199037000036	Encendedor	
10	202037000005	Jaula	

Nº	Pieza #	Descripción	Cant.
11	207180200023	Conmutador basculante	1
12	202094000239	Lanza 2	1
13	202094000224	Tubo curvo	1
14	199999001291	Bujía	1
15	299010000024	Bolsa de polvo	1
16	202154000006	Tubo curvo	1
17	202155000025	Cerbatana	1
18	202155000024	Cerbatana	1
19	201045000180	Hoja	1

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA DE TRES AÑOS

Garantía limitada de 3 años para todos los equipos a gasolina de la serie Senix 4QL.

DURANTE TRES AÑOS a partir de la fecha original de compra, este producto Senix está garantizado contra defectos de materiales o mano de obra en herramientas alimentadas. Los productos defectuosos serán reparados de modo gratuito.* Esta garantía no cubre el desgaste normal de piezas y componentes tales como, la sierra de corte, línea o cuchillas, ni cubre el costo de transporte bajo garantía o servicio.

La garantía está sujeta a las condiciones siguientes:

- La garantía es aplicable al comprador original al por menor y no es transferible*
- Registre la garantía en www.senixtools.com
- La herramienta no ha sido mal utilizada, maltratada, descuidada, alterada, modificada o reparada por nadie que no sea un centro de servicio autorizado.
- Solo se han utilizado accesorios originales Senix con este producto o en el mismo.
- La herramienta ha sufrido un desgaste normal.
- La herramienta no se ha utilizado con fines comerciales o profesionales.
- La herramienta no se ha utilizado con fines comerciales o profesionales.
- Esta garantía solo cubre defectos que aparecen durante el uso normal y no cubre ningún mal funcionamiento, falla o defecto resultante de un mal uso, abuso (incluyendo sobrecarga del producto, exposición al agua o lluvia) accidentes, negligencia o falta de instalación adecuada y mantenimiento o almacenamiento incorrectos.

Para conocer la ubicación de su servicio Senix más cercano, llame gratis al número 800-261-3981 o envíe un email a service@senixtools.com.

Limitaciones adicionales

Cualquier garantía implícita otorgada bajo la ley estatal, incluidas las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular, está limitada a tres años desde la fecha de compra en herramientas eléctricas y cargadores y siete años en baterías. El fabricante no es responsable por daños directos, indirectos, incidentales o consecuentes. Algunos estados y provincias no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita y/o no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales, por lo que es posible que las limitaciones y exclusiones anteriores no sean aplicables en su caso. Esta garantía le proporciona derechos legales específicos sin perjuicio de otros derechos que les sea aplicables, los cuales varían entre estados o provincias.

YAT USA declina toda responsabilidad con respecto a la responsabilidad civil derivada de un uso abusivo o que no esté en conformidad con el uso y el mantenimiento adecuados de la herramienta según se describe en el manual del operador.

YAT USA no es responsable por daños directos, indirectos, incidentales o consecuentes.

Después de la compra, el fabricante recomienda el mantenimiento adecuado de la herramienta y leer el manual del operador antes de usarla.

*El recibo original de compra puede ser requerido como prueba de compra

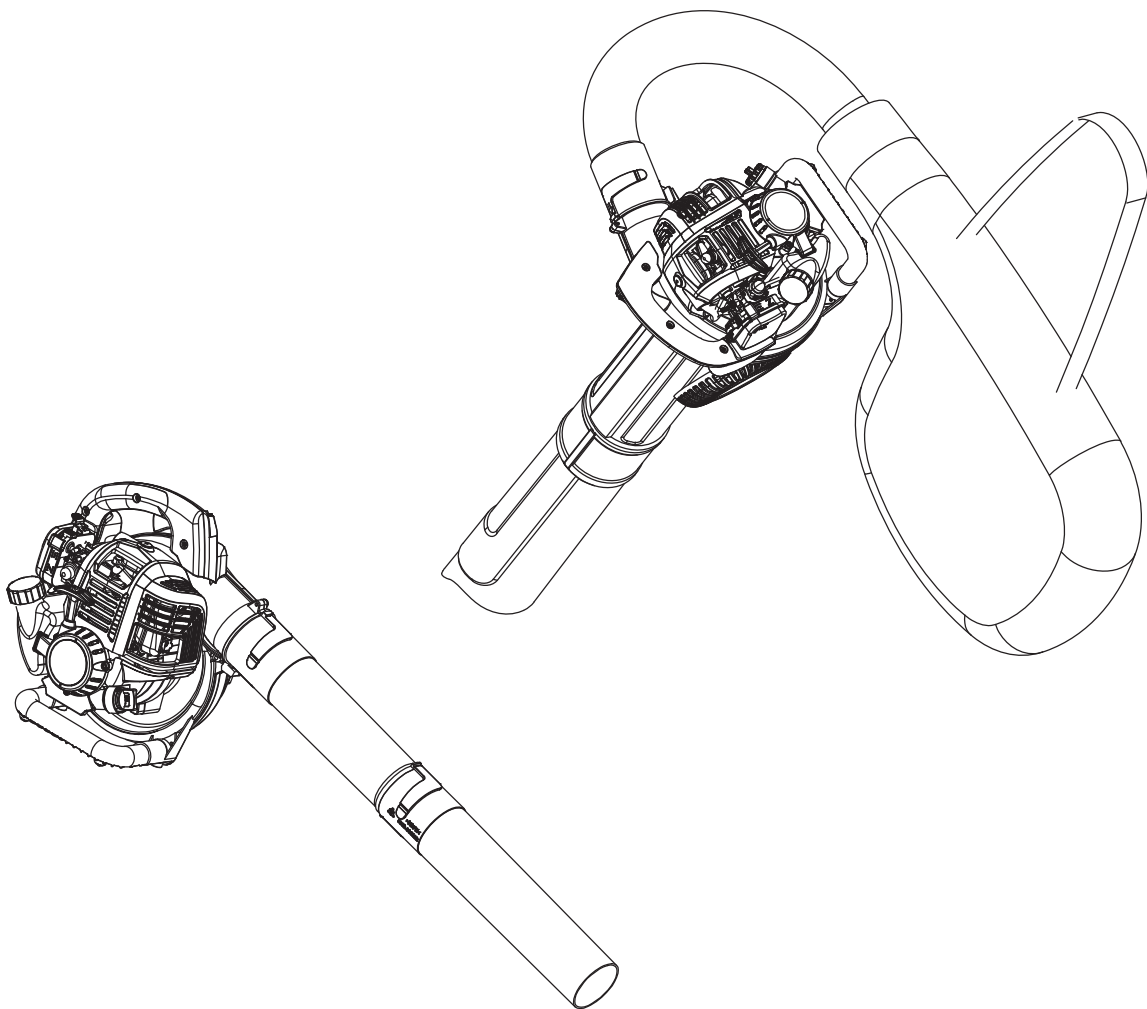
Para obtener servicio al cliente, llame al número de teléfono gratuito 1-800-261-3981 o entre a Senixtools.com.

YAT USA, Inc. 9048 E Bahia Dr, suite 105, Scottsdale, AZ 85260



Moteur à 4 temps 1.9 pouces cubiques
Moteur (31 cc)
Aspirateur souffleur à essence

Manuel d'instructions
Modèle : BLV4QL-M



Pour joindre l'assistance aux consommateurs, veuillez appeler le 1-800-261-3981 ou envoyez un e-mail à :
support@senixtools.com

CONSERVEZ CE MANUEL POUR TOUTE CONSULTATION ULTÉRIEURE.

SYMBOLES INTERNATIONAUX DE SECURITE

Ce manuel d'instructions décrit les symboles et pictogrammes de sécurité et internationaux susceptibles d'apparaître sur ce produit. Lisez le manuel d'instructions pour obtenir des informations complètes sur la sécurité, le montage, l'utilisation, l'entretien et les réparations.



SYMBOLE D'ALERTE DE SÉCURITÉ
Indique un danger, un avertissement ou une mise en garde. Peut être utilisé avec d'autres symboles ou pictogrammes.



LISEZ LE MANUEL D'INSTRUCTIONS AVERTISSEMENT :

Lisez le manuel d'instructions et respectez tous les avertissements et instructions de sécurité. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves sur l'opérateur et / ou sur les personnes présentes.



PORTEZ DES PROTECTIONS AUCULAIRES ET AUDITIVES

AVERTISSEMENT:
les objets projetés et le bruit élevé peuvent provoquer de graves blessures sur les yeux et une perte d'acuité auditive. Portez des lunettes de protection conformes ANSI/ISEA Z87.1 et une protection pour les oreilles lorsque vous utilisez cet outil. Utilisez un écran facial complet en cas de besoin



PORTEZ DES GANTS DE PROTECTION

Portez des gants très résistants pour protéger vos mains.



PORTEZ DES CHAUSSURES DE PROTECTION

Portez des bottes à semelles antidérapantes et anti-crevaisson.



ESSENCE SANS PLOMB

Utilisez toujours du carburant sans plomb propre et frais.



HUILE

Reportez-vous au manuel d'instructions pour le type d'huile approprié.



N'UTILISEZ PAS DE CARBURANT E85 DANS CE PRODUIT

AVERTISSEMENT ||
a été prouvé qu'un carburant contenant plus de 10% d'éthanol peut endommager ce moteur et annuler la garantie.



CONTRÔLE MARCHÉ/ARRÊT
MARCHÉ / DÉMARRAGE / FONCTIONNEMENT



CONTRÔLE MARCHÉ/ARRÊT
MARCHÉ ou ARRÊT



POIRE D'AMORÇAGE

Enfoncez la poire d'amorçage, complètement et lentement, 10 fois.



CONTRÔLE DU DÉMARREUR

1. • Position de FONCTIONNEMENT du démarreur
2. • Position PARTIELLE du démarreur



LES OBJETS PROJETÉS PEUVENT PROVOQUER DES BLESSURES GRAVES

AVERTISSEMENT :

De petits objets peuvent être projetés à haute vitesse et provoquer des blessures.



ELOIGNEZ LES PASSANTS

AVERTISSEMENT :

Veillez à ce que toutes les autres personnes, notamment les enfants et les animaux de compagnie, restent à au moins 50 pieds (15 m) de la zone d'utilisation.



SURFACE CHAUDE

AVERTISSEMENT :

Ne touchez pas le silencieux ou le cylindre lorsqu'ils sont chauds. Vous pourriez vous brûler. Ces pièces sont extrêmement chaudes lors du fonctionnement. Lorsqu'elles sont éteintes, elles restent très chaudes pendant un court moment.



SOUFFLEURS - LES LAMES À HÉLICE ROTATIVE PEUVENT CAUSER DE GRAVES BLESSURES

AVERTISSEMENT

éteignez l'appareil et attendez que l'hélice rotative s'arrête avant de changer les tubes, de nettoyer ou d'effectuer une opération d'entretien. Maintenez vos mains et vos pieds éloignés des pièces mobiles.

TABLE DES MATIÈRES

SÉCURITÉ.....	34
EMPLACEMENT DES COMPOSANTS.....	36
DONNÉES TECHNIQUES.....	36
ASSEMBLAGE.....	37
FONCTIONNEMENT.....	40
ENTRETIEN.....	42
GUIDE DE DÉPANNAGE.....	43
PIÈCES.....	44
GARANTIE.....	45

SÉCURITÉ

La sécurité est une combinaison de bon sens, de vigilance et de connaissance du fonctionnement de votre outil. **CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ.**



AVERTISSEMENT :

Pour réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le manuel d'instructions.



AVERTISSEMENT :

Pour éviter les erreurs et les blessures graves, n'utilisez pas cet outil avant d'avoir lu et compris les étapes suivantes.

1. Lisez attentivement les instructions. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation correcte de l'outil.
2. N'utilisez pas cet appareil quand vous êtes fatigué(e), malade ou sous l'influence d'alcool, de drogues ou de médicaments.
3. Ne permettez jamais aux enfants d'utiliser cet appareil. Les adolescents doivent être formés, accompagnés et supervisés par un adulte. Ne laissez jamais des adultes utiliser l'appareil sans instructions appropriées.
4. Tous les dispositifs de sécurité et les accessoires doivent être correctement installés avant d'utiliser l'appareil.
5. Inspectez l'appareil avant l'utilisation. Remplacez les pièces endommagées. Vérifiez s'il n'y a pas de fuite de carburant. Vérifiez que toutes les attaches sont en place et sécurisées. Remplacez les pièces fissurées, ébréchées ou endommagées de quelque façon que ce soit. N'utilisez pas l'appareil avec des pièces desserrées ou endommagées.
6. Soyez conscient du risque de blessures à la tête, vos mains et vos pieds.
7. Inspectez soigneusement la zone de travail avant de démarrer l'appareil. Enlevez les cailloux, le verre brisé, les clous, les fils métalliques, les ficelles et autres objets qui pourraient être projetés ou qui pourraient se coincer dans l'unité.
8. Dégagez la zone des enfants, des passants et des animaux domestiques; veuillez à ce qu'ils restent au-delà d'un rayon de 50 pieds (15 m) au minimum. Même à cette distance, ils seront toujours susceptibles de recevoir des projections. Demandez aux spectateurs de porter des lunettes de protection. Si une personne s'approche, arrêtez l'appareil immédiatement.
9. Appuyez sur le bouton de contrôle de l'accélération et vérifiez qu'il revient automatiquement en position de veille. Effectuez tous les réglages et réparations nécessaires avant d'utiliser l'appareil.
10. Ne modifiez pas les réglages du régulateur du moteur et ne faites pas fonctionner le moteur au-delà de la vitesse maximale.
11. Cet appareil est destiné à un usage occasionnel et domestique uniquement.

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ CONCERNANT LES APPAREILS FONCTIONNANT À L'ESSENCE

Pendant l'utilisation de l'appareil, toutes les instructions de sécurité doivent être respectées. Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'utiliser l'appareil afin de garantir votre sécurité et celle des autres personnes présentes. Veuillez conserver ces instructions pour une utilisation ultérieure.



AVERTISSEMENT :

Le carburant et les vapeurs de carburant sont extrêmement inflammables et explosifs. Prenez les

précautions suivantes :

Stockez le carburant exclusivement dans des bidons spécifiquement conçus et approuvés pour le rangement de tels matériaux.

1. Arrêtez toujours le moteur et laissez-le refroidir avant de remplir le réservoir. Ne retirez jamais le bouchon du réservoir de carburant et n'ajoutez pas de l'essence lorsque le moteur est chaud. Dévissez toujours le bouchon du réservoir de carburant lentement pour libérer la pression dans le réservoir avant de remplir le réservoir.
2. Ajoutez toujours du carburant dans un espace extérieur propre et bien ventilé, sans étincelles ni flammes. Ne pas fumer. **NE fumez PAS.**
3. N'utilisez jamais l'appareil sans le bouchon du réservoir en place.
4. Évitez de créer une source d'inflammation pour le carburant renversé. Essayez immédiatement les coulures de carburant de l'appareil, avant de démarrer l'appareil. Déplacez l'appareil à au moins 9,1 m (30 pi) de la source et du site de ravitaillement avant de démarrer le moteur. **NE fumez PAS.**
5. Ne démarrez jamais et ne faites jamais fonctionner le produit dans une pièce ou un bâtiment fermé. Respirer les gaz d'échappement peut tuer. Faites fonctionner cet appareil uniquement dans un espace extérieur bien ventilé.

REEMPLIR LE RÉSERVOIR

1. L'essence est hautement inflammable. Prenez des précautions lors de l'utilisation afin de réduire les risques de blessures corporelles graves.
2. Stockez le carburant dans un endroit frais et bien aéré, éloigné de la bougie en toute sécurité et/ou des équipements produisant des flammes.
3. Stockez le carburant dans des bidons spécifiquement conçus à cet effet.
4. Faites le plein à l'extérieur et ne fumez pas pendant le ravitaillement.
5. Ajoutez du carburant avant de démarrer le moteur. Ne retirez jamais le bouchon du réservoir de carburant et n'ajoutez pas d'essence pendant que le moteur tourne ou est chaud.
6. Ne fumez pas lors du remplissage du réservoir.
7. Desserrez lentement le bouchon du réservoir pour relâcher la pression et empêcher le carburant de s'échapper autour du bouchon.
8. Serrez fermement le bouchon du réservoir après le remplissage du réservoir.
9. Essayez le carburant déversé sur l'appareil. Éloignez-vous d'au moins 30 pieds du site de ravitaillement en carburant avant de démarrer le moteur.
10. Ne tentez jamais de brûler du carburant renversé en aucune circonstance.
11. Pour réduire les risques d'incendie et de brûlures, manipulez le carburant avec précaution. Il est très inflammable.
12. Si du carburant est renversé, n'essayez pas de démarrer le moteur ; éloignez l'appareil de la zone où le carburant a été renversé et veillez à ne créer aucune étincelle ou flamme tant que les vapeurs de carburant ne se sont pas dissipées.
13. Refermez complètement le bouchon du réservoir et des bidons de carburant.
14. Videz le réservoir de carburant dans un récipient homologué pour l'essence et empêchez l'unité de bouger avant de la transporter dans un véhicule.
15. Lorsque vous vidangez le réservoir de carburant, utilisez un récipient de stockage de carburant approuvé dans un endroit bien ventilé.
16. Sélectionnez un sol nu, arrêtez le moteur et laissez-le refroidir avant de rajouter du carburant.
17. Conservez ces instructions. Consultez-les fréquemment et utilisez-les pour informer les autres utilisateurs potentiels de cet outil. Si vous prêtez cet outil à quelqu'un, prêtez-lui également ces instructions.

LORS DU FONCTIONNEMENT

Portez des lunettes de sécurité ou des lunettes de protection conformes aux normes ANSI / ISEA Z87.1 en vigueur et portant l'indication correspondante. Portez une protection oculaire / auditive lorsque vous utilisez cet appareil. Portez un masque facial ou un masque anti-poussière si l'opération est poussiéreuse.

- Portez des pantalons longs, des bottes, des gants et une chemise à manches longues. Ne portez pas de vêtements amples, de bijoux, de shorts, de sandales et ne travaillez pas pieds nus. Attachez-vous les cheveux au-dessus du niveau des épaules.
- Utilisez l'appareil uniquement à la lumière du jour ou sous une lumière artificielle suffisante.
- Évitez les démarrages accidentels. Placez-vous dans la position de départ lorsque vous tirez sur la corde de démarrage. L'opérateur et l'unité doivent être dans une position stable lors du démarrage. Reportez-vous au paragraphe « Démarrage et arrêt ».
- Utilisez le bon outil. N'utilisez cet appareil que pour son usage prévu.
- Tenez toujours l'outil à deux mains lorsque vous l'utilisez. Maintenez fermement les poignées ou les surfaces de préhension.
- Ne vous penchez pas au-dessus de l'appareil. Restez toujours d'aplomb et gardez constamment un bon équilibre. Faites particulièrement attention lorsque vous travaillez dans des escaliers, des pentes raides ou des surfaces inclinées. Pour éviter des blessures graves, n'utilisez pas l'appareil sur une échelle ou un toit.
- Veillez à garder vos mains, votre visage et vos pieds éloignés de toutes les pièces mobiles. Ne touchez pas et n'essayez pas d'arrêter les pièces mobiles.
- Ne touchez pas le moteur ou le silencieux. Ces pièces deviennent extrêmement chaudes, même après la mise hors tension de l'appareil.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil plus vite que la vitesse requise. Ne faites pas fonctionner l'appareil à une vitesse élevée lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Ne forcez pas l'appareil. Il fonctionnera mieux et sera plus sûr s'il est utilisé au rythme prévu.
- Arrêtez toujours l'appareil lorsque le fonctionnement est retardé ou lorsque vous vous déplacez d'un endroit à un autre.
- Avant de poser l'appareil, vérifiez toujours que le moteur est éteint et toutes les pièces mobiles se sont arrêtées.
- Si vous heurtez un objet ou si vous êtes empêtré dans un objet étranger, arrêtez immédiatement l'appareil et vérifiez s'il est endommagé. N'utilisez pas l'appareil avant d'avoir réparé les dégâts. N'utilisez pas l'appareil avec des pièces desserrées ou endommagées.
- Arrêtez le moteur et débranchez la bougie pour des travaux d'entretien ou de réparation.
- Utilisez uniquement l'équipement d'origine du fabricant (OEM) les accessoires et pièces de rechange pour cet appareil. L'utilisation de pièces ou d'accessoires non autorisés pourrait entraîner des blessures graves sur l'utilisateur ou endommager l'appareil et annuler la garantie.
- Gardez l'appareil propre. Enlevez soigneusement la végétation et les autres débris qui pourraient bloquer les pièces en mouvement.
- Afin de réduire les risques d'incendie, remplacez le silencieux défectueux et le pare-étincelles. Veillez à ce que le moteur et le silencieux restent exemptes d'herbe, de feuilles, d'une quantité excessive de graisse ou une accumulation de carbone.

- Si l'appareil se met à vibrer anormalement, éteignez immédiatement l'appareil. Inspectez l'unité pour cause de vibrations. Les vibrations sont généralement un indicateur de problèmes.

RÈGLES SPÉCIFIQUES CONCERNANT LE SOUFFLEUR

RESPECTEZ CES RÈGLES DURANT L'UTILISATION DU SOUFFLEUR



AVERTISSEMENT :

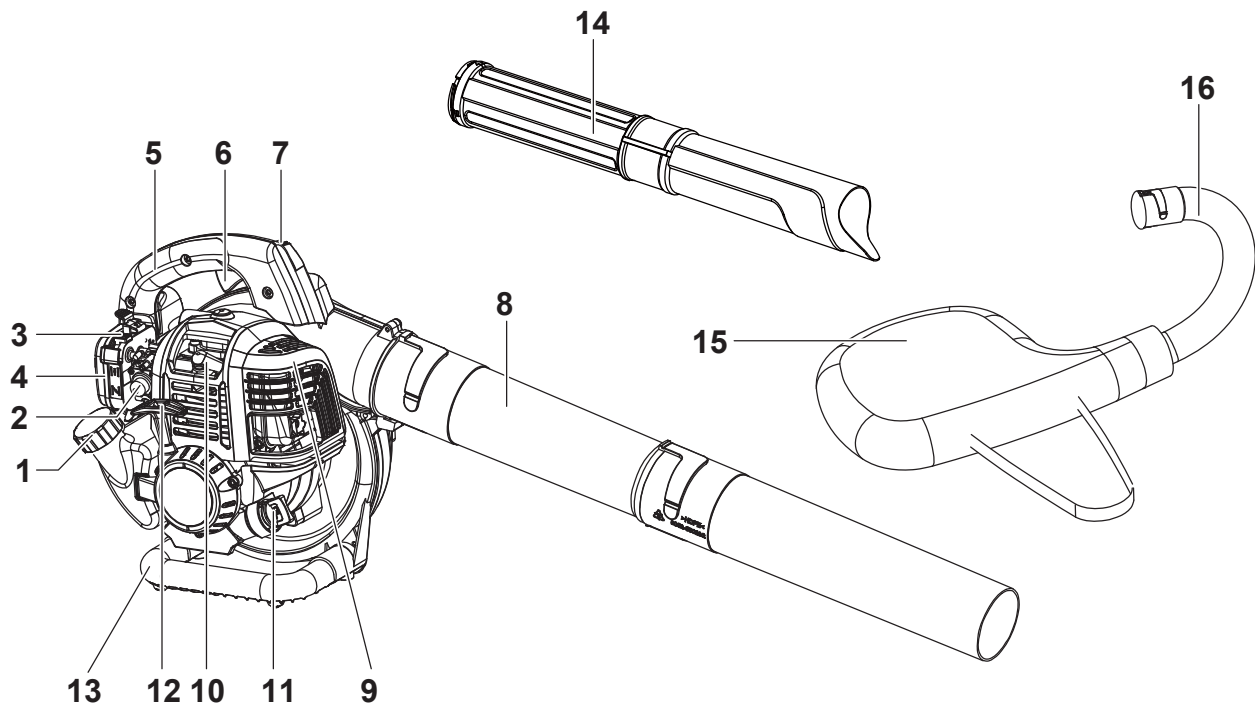
LISEZ ET COMPRENEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS. Le non-respect des consignes de sécurité et des instructions peut être à l'origine d'électrocutions, d'incendies et/ou de blessures graves.

- N'insérez aucun objet dans les ouvertures de ventilation, l'embout ou le tube de soufflage. N'utilisez pas l'appareil si l'une des ouvertures de ventilation et les tubes sont obstrués. Veillez à ce que les ouvertures de ventilation restent exemptes de poussière, peluches, cheveux et tout ce qui pourrait réduire le flux d'air.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil sans le tube du souffleur bien fixé.
- N'utilisez pas l'appareil pour pulvériser des liquides, notamment les liquides inflammables ou combustibles, comme l'essence. N'utilisez pas l'appareil dans des zones où de tels liquides sont présents.
- N'utilisez pas l'appareil pour épandre des produits chimiques, des engrais ou toute autre substance pouvant contenir des substances toxiques.
- Ne posez pas l'appareil sur une surface alors qu'il est en marche. Les débris peuvent être happés par les entrées d'air et rejetés par la bouche d'éjection et provoquer la détérioration de l'appareil ou des dommages matériels et causer des blessures graves pour l'utilisateur ou des passants.
- Pendant l'utilisation, ne dirigez jamais les débris soufflés vers des personnes, des animaux, des fenêtres ou des véhicules. Dirigez toujours les débris soufflés loin des personnes, des animaux, des fenêtres ou des véhicules.
- Faites très attention lorsque vous soulevez des débris à proximité d'objets solides, tels que des arbres, des murs, des clôtures, etc. Si possible, soufflez les débris en les éloignant de ces objets et non pas vers eux.
- Faites attention lorsque vous travaillez à proximité de plantes de valeur. La force de l'air soufflé pourrait endommager les plantes fragiles.
- N'essayez jamais de dégager l'ouverture d'entrée d'air si elle est encrassée quand l'appareil est en fonctionnement.
- Gardez les cheveux, les doigts et toutes les autres parties du corps à l'écart des pièces en mouvement et des ouvertures.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

EMPLACEMENT DES COMPOSANTS

DESCRIPTION DE VOTRE SOUFFLEUR



1	Bouchon du réservoir d'essence	2	Poire d'amorçage
3	Levier du démarreur	4	Nettoyeur d'air
5	Poignée	6	Gâchette d'accélération
7	Interrupteur marche/arrêt	8	Tube d'air
9	Silencieux	10	Bougie d'allumage
11	Bouchon d'huile de lubrification	12	Corde du démarreur
13	Poignée inférieure	14	Tube d'aspiration
15	Sac	16	Tube incurvé

DONNÉES TECHNIQUES

Numéro de modèle :	BLV4QL-M
Type de moteur	Refroidi à l'air, 4 temps
Cylindrée	1.62 pouces cubiques 1.9 pouces cubiques (31 cc)
Écartement de la bougie	0,025 pouce - 0,30 pouce (0,6-0,8 mm)
Lubrification	Huile SAE 30
Capacité de lubrification du carter:	2,03 oz. (60 ml)
Capacité du réservoir de carburant	9.47 oz. (280 ml)
Vitesse de l'air soufflé	127 miles / heure (205 km/h)
Volume de l'air déplacé :	425 CFM (720 m³/h)
Flux d'air d'aspiration max.	550 CFM (930 m³/h)
Ratio de réduction du paillis	10:01
Capacité du sac :	50 L
Poids du souffleur (sans carburant)	9.26 livres (4,2 kg)
Poids de l'aspirateur / broyeur de paillis (sans carburant)	12,80 livres (5.8 kg)

ASSEMBLAGE

INSTALLER / ENLEVER LE TUBE DU SOUFFLEUR

ATTENTION :

Installez toujours le tube supérieur du souffleur Le tube inférieur du souffleur est facultatif.

Remarque : Installation du tube supérieur du souffleur

Alignez les fentes de l'extrémité supérieure du tube supérieur du souffleur avec les bosses de l'embout de sortie. Insérez le tube supérieur du souffleur dans l'embout de sortie. Tout en tenant la poignée, tournez le tube supérieur dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'enclenche (schéma 1).

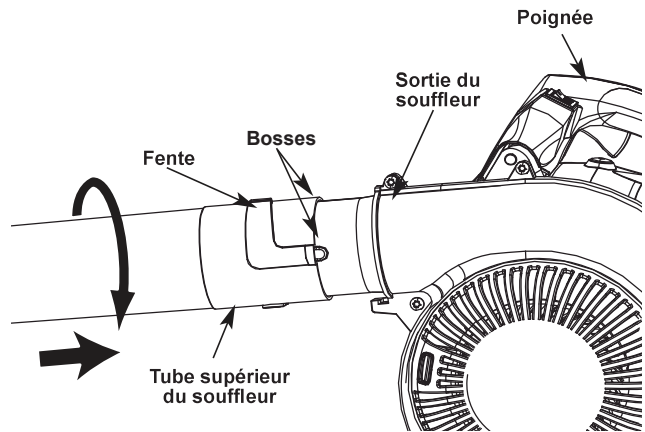


Schéma 1

Installation du tube inférieur du souffleur

Alignez les fentes du tube inférieur du souffleur avec les bosses de l'extrémité inférieure du tube supérieur du souffleur. Installez le tube inférieur sur le tube supérieur du souffleur.

Tout en tenant le tube supérieur, tournez le tube inférieur dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'enclenche (schéma 2).

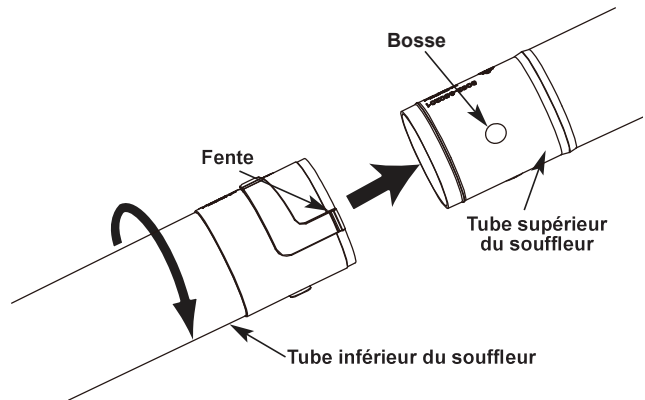


Schéma 2

Retrait du tube supérieur du souffleur

Tournez le tube supérieur du tube dans le sens contraire des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il se déverrouille de l'embout de sortie. Retirez le tube supérieur de l'embout de sortie (schéma 3).

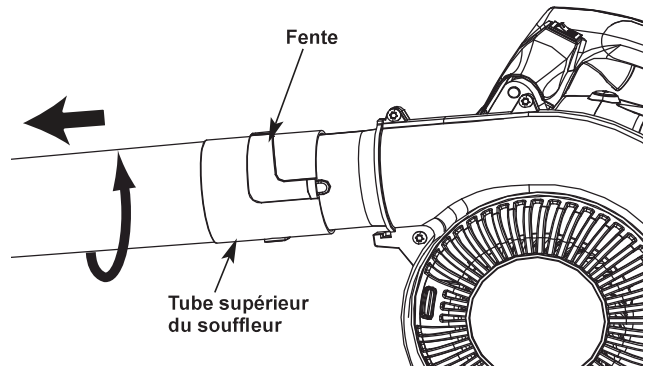


Schéma 3

Installation du tube inférieur du souffleur

Tout en tenant la poignée, tournez le tube supérieur du souffleur dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'enclenche en position (schéma 1). Retirez le tube inférieur du tube supérieur du souffleur.

INSTALLER / RETIRER LE TUBE D'ASPIRATION

Remarque : Installation du tube d'aspiration

1. Insérez le tube incurvé à travers la fermeture à glissière du sac. L'extrémité fendue du tube (B) s'insère en premier dans la zone (A) du sac. Reportez-vous au schéma 4 de l'assemblage complet pour vérifier. Une fois que le tube est en place, serrez la sangle Velcro.
2. Alignez les fentes du tube incurvé (C) avec les bosses de l'embout de sortie (D). Faites glisser le tube et tournez-le vers le bas jusqu'à ce qu'il se verrouille en place. Une fois correctement assemblé, le tube se courbera vers le bas (schéma 5).
3. Insérez la pointe d'un tournevis plat ou la clé à bougie (fournie) à la verticale dans la fente du couvercle de l'entrée d'air, tournez l'outil dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour déverrouiller le couvercle d'entrée d'air et l'ouvrir (schéma 6).
4. Assemblez la partie inférieure du tube d'aspiration (E) sur la partie supérieure du tube d'aspiration (F), puis insérez le tube d'aspiration dans l'appareil. Tournez les tubes dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que les tubes d'aspiration se verrouillent en position (schéma 7).

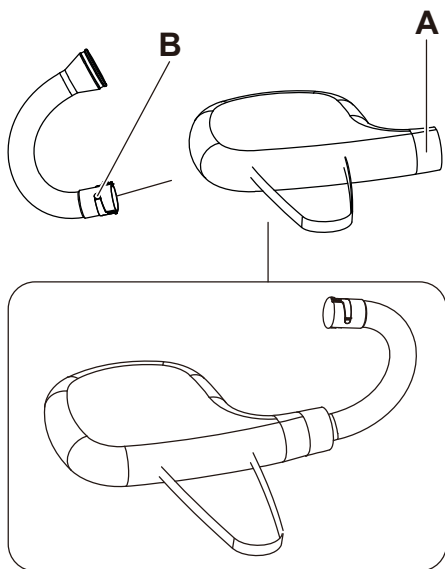


Schéma 4

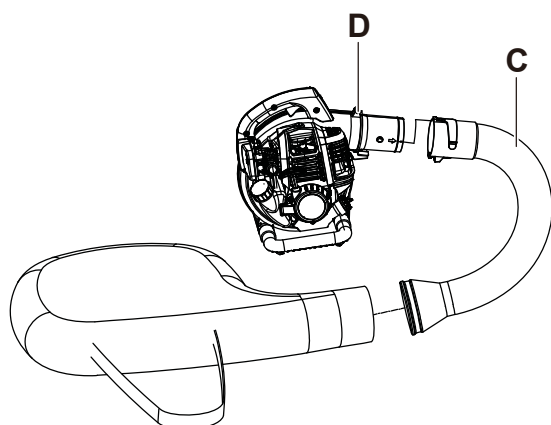


Schéma 5

Retirez le tube d'aspiration:

1. Puis tournez le tube d'aspiration en entier dans le sens inverse des aiguilles d'une montre hors de l'appareil et tournez les pièces E et F hors du tube d'aspiration. (schéma 7)
2. Tout en maintenant l'appareil, tournez le tube incurvé dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il se déverrouille de l'appareil. (Schéma 5)
3. Ouvrez le Velcro et la fermeture à glissière du sac et sortez le tube incurvé hors du sac. Puis refermez la fermeture à glissière. (Schéma 4)

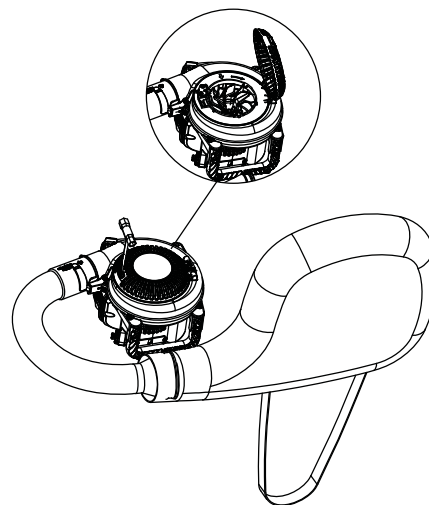


Schéma 6

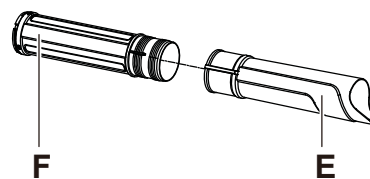
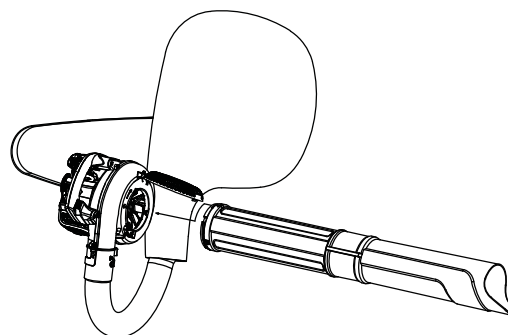


Schéma 7

ASSEMBLAGE

AJOUTER DE L'HUILE : PREMIÈRE UTILISATION



ATTENTION :

Utilisez une huile de haute qualité SAE 30. N'utilisez PAS d'huile sale. Ne pas utiliser de l'huile propre d'un type approprié peut provoquer l'usure prématurée du moteur et une panne.

Remarque : Le souffleur est expédié sans huile dans le carter. L'huile doit être ajoutée avant de commencer à utiliser l'appareil.

Cet appareil est fourni avec un bidon d'huile de 2.03 oz. (60 ml).

1. Placez l'appareil sur une surface plane et nivelée.
2. Dévissez le bouchon du réservoir d'huile (schéma 8).
3. Versez tout le bidon d'huile dans l'orifice de remplissage d'huile.
(Schéma 8)



AVERTISSEMENT :

NE remplissez PAS trop le réservoir. Reportez-vous à la vérification du niveau d'huile. Si vous utilisez un mélange de carburant : N'ajoutez jamais de l'huile dans le réservoir de carburant. Cet appareil est équipé d'un moteur à quatre temps. NE mélangez PAS d'huile avec de l'essence. Essayez toute trace d'huile qui pourrait s'être répandue. Assurez-vous que le joint torique est en place sur le bouchon de remplissage d'huile (schéma 8).

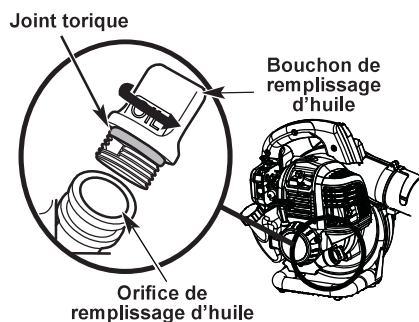


Schéma 8

DÉMARRER / ARRÊTER LE SOUFFLEUR

INSTRUCTIONS DE DÉMARRAGE



ATTENTION :

Utilisez cet appareil uniquement dans un espace extérieur bien ventilé. Les gaz d'échappement de monoxyde de carbone peuvent être mortels dans un espace confiné. Évitez de démarrer l'appareil par inadvertance. Pour éviter des blessures graves, l'opérateur et l'appareil doivent rester stables lors de la traction du câble de démarrage.



ATTENTION :

Lors du démarrage de l'appareil, assurez-vous qu'il ne soit pas dirigé vers des personnes, des animaux, des fenêtres, des automobiles ou des débris. Assurez-vous de lire les informations sur le carburant dans les règles de sécurité avant de commencer. Si vous ne comprenez pas les règles de sécurité, ne tentez pas de verser du carburant dans votre appareil.

1. Vérifiez le niveau d'huile. Reportez-vous au paragraphe « Vérification du niveau d'huile ».
2. Remplissez le réservoir de carburant. Reportez-vous au paragraphe « Remplissage du carburant ».
3. Appuyez lentement sur la poire d'amorçage et relâchez-la 10 fois.
(Schéma 10)
4. Déplacez le levier du starter en position « Full Choke ». (Schéma 10).
5. NE pressez PAS le bouton de contrôle de l'accélération. Accroupissez-vous pour vous mettre en position de démarrage (Schéma 11).
6. NE pressez PAS le bouton de contrôle de l'accélération. Tirez la corde de démarrage avec un mouvement régulier et contrôlé 3 à 5 fois pour démarrer le moteur (Schéma 11).
7. Laissez le moteur chauffer jusqu'à 10 secondes, puis appuyez sur le bouton de contrôle de l'accélération pour remettre le starter en position d'arrêt et pour utiliser le souffleur.

Remarque : Il y a pas besoin de mettre l'appareil en marche. L'interrupteur marche/arrêt est en position de marche (I) en permanence (schéma 9).

INSTRUCTIONS D'ARRÊT



ATTENTION :

Dégagez la zone des enfants, des passants et des animaux domestiques; gardez-les au-delà d'un rayon de 50 pieds (15 m) au minimum. Même à cette distance, ils seront toujours susceptibles de recevoir des projections. Encouragez les passants à porter des lunettes de protection. Si quelqu'un approche, arrêtez immédiatement le moteur.

1. Relâchez le levier d'accélération et laissez le moteur reprendre son régime de veille.
2. Appuyez et maintenez le bouton marche/arrêt en position OFF (arrêt) jusqu'à ce que le moteur se soit complètement arrêté.

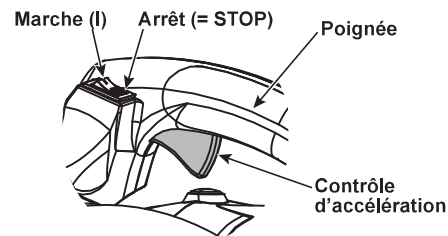


Schéma 9

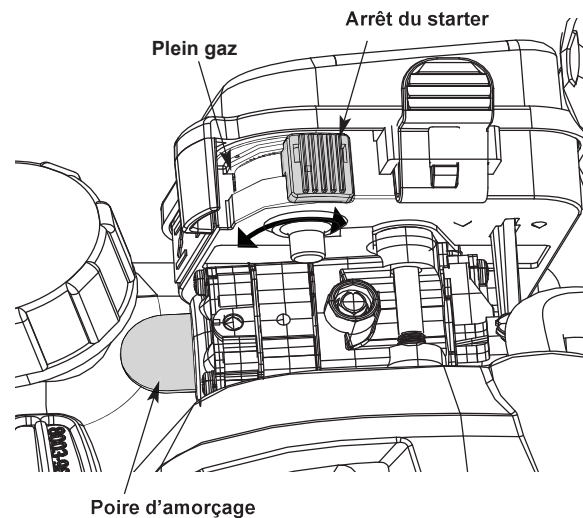


Schéma 10

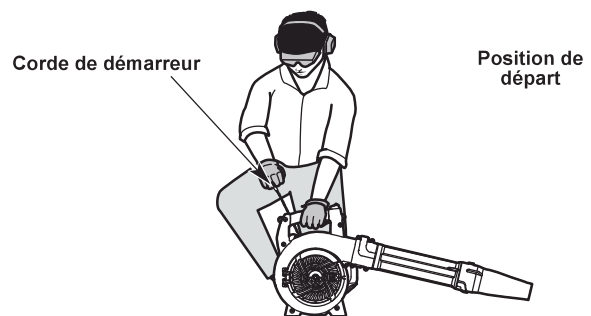


Schéma 11

CONSEILS D'UTILISATION



ATTENTION :

Lorsque vous aspirez ou soufflez des débris, tenez l'appareil avec le côté du silencieux éloigné de votre corps et de vos vêtements.

- Pour réduire le risque de perte d'acuité auditive associée à un niveau sonore élevé, une protection auditive est nécessaire.
- Afin de réduire les risques de blessures pouvant être causées par un contact avec les parties rotatives, arrêtez le moteur avant d'installer ou de retirer un accessoire. N'utilisez pas l'appareil sans les dispositifs

de protection en place.

- Utilisez votre appareil électrique uniquement à des heures raisonnables pas trop tôt le matin ni trop tard le soir, car cela peut déranger vos voisins. Respectez les horaires indiqués dans les ordonnances locales. Les horaires recommandés habituels vont du lundi au samedi de 9h00 à 17h00.
- Pour réduire le niveau sonore, limitez le nombre d'outils utilisés au même moment.
- Pour réduire le niveau sonore, faites fonctionner le souffleur à la vitesse la plus faible possible.
- Utilisez un râteau et un balai pour détacher les débris avant de souffler.
- Dans des conditions poussiéreuses, humidifiez légèrement les surfaces lorsque de l'eau est disponible.
- Économisez l'eau en utilisant le souffleur au lieu d'un tuyau d'arrosage pour de nombreuses applications sur la pelouse et dans le jardin, y compris les gouttières, les écrans, les patios, les grilles, les porches et les jardins.
- Faites attention aux enfants, aux animaux domestiques, aux fenêtres ouvertes ou aux voitures fraîchement lavées. Soufflez les débris en toute sécurité.
- Utilisez la rallonge de l'embout du souffleur afin que le flux d'air puisse fonctionner près du sol.

Après avoir utilisé le souffleur et d'autres équipements, NETTOYEZ-LES ! Jeter les débris dans les poubelles.

MAINTIEN DE L'APPAREIL



ATTENTION :

Placez-vous en position de travail (schéma 12). Tenez-vous droit(e). Ne vous penchez pas.



AVERTISSEMENT :

Pour éviter des blessures corporelles graves ou la détérioration de l'appareil, NE tenez PAS l'appareil sur votre côté (schéma 12), car le moteur peut être brûlant. NE bloquez PAS l'entrée d'air.

- Gardez les pieds écartés et fermes sur le sol.
 - Tenez l'appareil devant vous mais éloigné de votre corps.
- (Schéma 12)

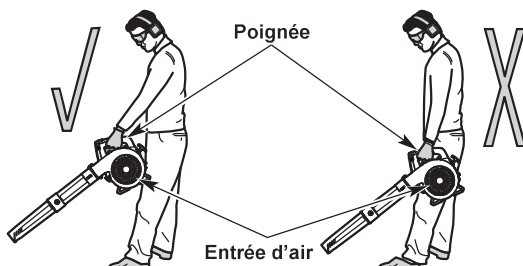


Schéma 12

ENTRETIEN



AVERTISSEMENT :

Lisez attentivement le paragraphe **CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES** au début de ce manuel d'instructions, y compris tous les textes sous le sous-titre ci-contre avant le paragraphe sur l'entretien de l'appareil.

ENTRETIEN GÉNÉRAL

1. N'utilisez pas de solvant pour nettoyer les pièces en plastique. La plupart des plastiques peuvent être détériorés par de nombreux solvants différents vendus dans le commerce.
2. Utilisez des chiffons propres pour enlever les saletés, les poussières, les lubrifiants, les graisses, etc.

BOUCHON ET RÉSERVOIR DE CARBURANT



AVERTISSEMENT :

Vérifiez s'il n'y a pas de fuite de carburant. Un bouchon, un réservoir ou une conduite de carburant qui fuit présente un risque d'incendie et doit être remplacé immédiatement. Si vous détectez une fuite, corrigez le problème avant d'utiliser le produit. Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer un incendie pouvant causer des blessures graves.

- Le bouchon du réservoir de carburant contient un filtre inutilisable et un clapet anti-retour. Un filtre à carburant encrassé peut nuire aux performances du moteur. Si les performances s'améliorent lorsque le bouchon du réservoir de carburant est desserré, le clapet anti-retour peut être défectueux ou le filtre bouché.
- Remplacez le bouchon d'essence si nécessaire.

REMPACEMENT DE LA BOUGIE



ATTENTION :

Veillez à ne pas fausser le filetage de la bougie. Le filetage croisé endommagera sérieusement le produit. Ce moteur utilise une bougie d'allumage Champion RY4C ou équivalente avec un écart d'électrode de 0,025 pouce. Utilisez une bougie de rechange recommandée ou équivalente et remplacez-la chaque année.

CHANGEMENT DE LUBRIFIANT POUR MOTEUR



AVERTISSEMENT :

Ne changez pas le lubrifiant moteur quand il est chaud. Un contact accidentel avec du lubrifiant chaud pour moteur peut provoquer des brûlures graves.

Pour changer le lubrifiant du moteur :

- Arrêtez le moteur. Laissez le moteur refroidir complètement avant de continuer.
- Retirez les vis du couvercle du moteur. Retirez le couvercle et mettez-le de côté.
- Déconnectez le fil de la bougie.

- Retirez le bouchon / jauge de remplissage d'huile.
- Basculez le souffleur sur le côté et laissez le lubrifiant s'écouler de l'orifice de remplissage d'huile dans un récipient approuvé.

REMARQUE : Videz le lubrifiant quand le moteur est encore chaud, mais non brûlant. Le lubrifiant chaud s'écoulera rapidement et plus complètement.

Remettez le moteur en position verticale et versez du lubrifiant en suivant les instructions du paragraphe « Ajout / Vérification du lubrifiant du moteur » de ce manuel. Remettez le bouchon du réservoir de carburant. Remplacez les vis et serrez-les solidement.

REMARQUE : Le lubrifiant utilisé doit être jeté dans un site de mise au rebut agréé. Consultez votre revendeur local pour plus d'informations.

STOCKAGE DE L'APPAREIL

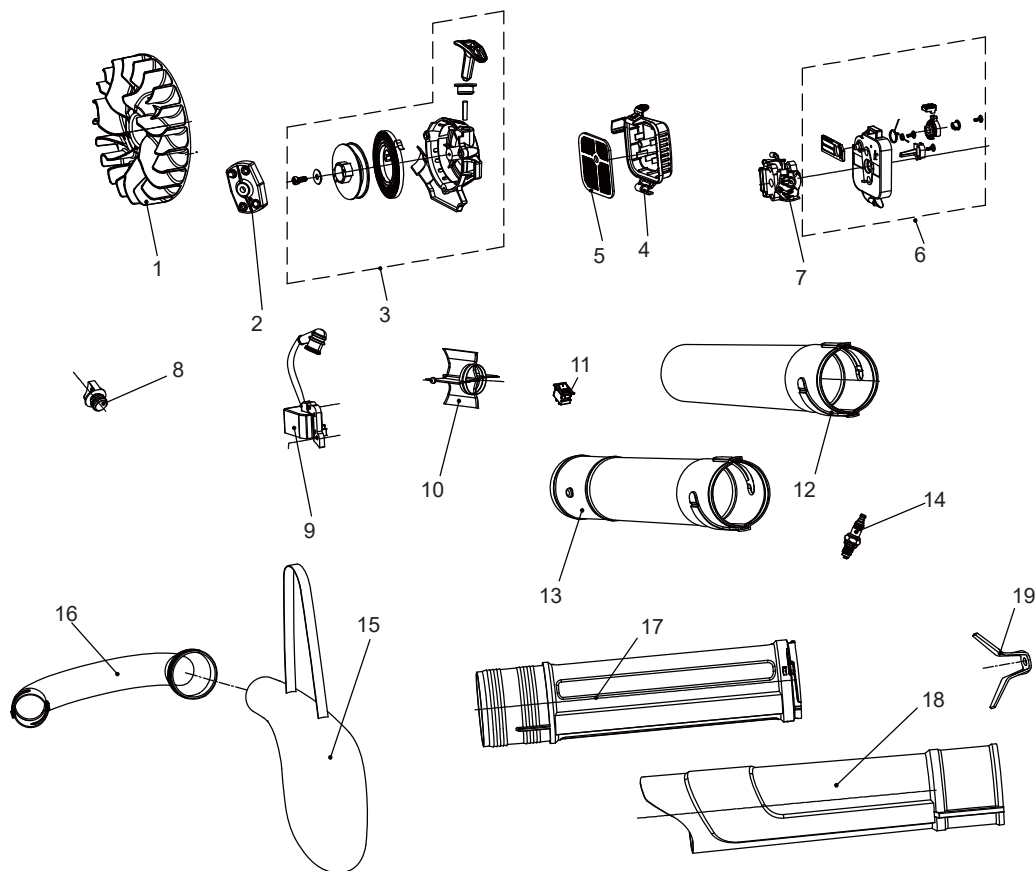
Nettoyez tous les corps étrangers du produit. Rangez l'appareil en intérieur dans un endroit sec, bien aéré et hors de portée des enfants. Maintenez-le éloigné des produits corrosifs, comme les produits chimiques de jardinage et les sels de déglacage. Respectez toutes les réglementations ISO et locales pour un stockage et une manipulation sûrs de l'essence.

GUIDE DE DÉPANNAGE

SYMPTÔME	CAUSE POSSIBLE	ACTIONS RECOMMANDÉES
LE MOTEUR NE DÉMARRE PAS	Le réservoir de carburant est vide.	Remplissez le réservoir avec du carburant frais.
	La poire d'amorçage n'a pas été pressée suffisamment.	Appuyez 10 fois sur la poire d'amorçage.
	Le carburant est vieux (plus de 30 jours)	Videz le réservoir de carburant et ajoutez du carburant frais.
	La bougie est encrassée.	Remplacez la bougie.
	Le moteur est chaud.	Faites refroidir le moteur
LE MOTEUR NE TOURNE PAS AU RANTI	Le filtre à air est encrassé.	Lavez ou remplacez le filtre à air.
	Le carburant est vieux (plus de 30 jours)	Videz le réservoir de carburant et ajoutez du carburant frais.
	La vitesse du ralenti est incorrecte	Ajustez la vitesse du ralenti
	Le filtre à air est encrassé.	Lavez ou remplacez le filtre à air.
LE MOTEUR N'ACCÉLÈRE PAS	Le carburant est vieux (plus de 30 jours)	Videz le réservoir de carburant et ajoutez du carburant frais.
	Le filtre à air est encrassé.	Lavez ou remplacez le filtre à air.
LE MOTEUR MANQUE DE PUISSANCE OU CALE	Le carburant est vieux (plus de 30 jours)	Videz le réservoir de carburant et ajoutez du carburant frais.
	Le filtre à air est encrassé.	Lavez ou remplacez le filtre à air.
	La bougie est encrassée.	Remplacez la bougie.

PIÈCES

VUE ÉCLATÉE



N°	Pièce #	Description	Qté
1	207109900127	Lames	1
2	199999001301	Assemblage du démarreur	1
3	199096000077	Démarreur	1
4	202083001017	Couvercle	1
5	8326-950201-0000010	Filet du filtre à air	1
6	199999001395	Composant du bloc de filtre à air	1
7	8613-982001-0000001	Carburateur	1
8	199999001396	Composant de l'échelle d'huile	
9	199037000036	Allumage	
10	202037000005	Cage	

N°	Pièce #	Description	Qté
11	207180200023	Interrupteur à bascule	1
12	202094000239	Lance 2	1
13	202094000224	Tube incurvé	1
14	199999001291	Bougie d'allumage	1
15	299010000024	Sac à poussière	1
16	202154000006	Tube incurvé	1
17	202155000025	Tuyau à souffler	1
18	202155000024	Tuyau à souffler	1
19	201045000180	Lame	1

GARANTIE

GARANTIE LIMITÉE À TROIS ANS

Garantie limitée de 3 ans sur tous les équipements à essence de la série Senix 4QL.

Ce produit Senix est garanti DURANT TROIS ANS à compter de la date d'achat d'origine, contre les défauts de matériaux ou de fabrication sur les outils. Le produit défectueux sera réparé gratuitement. * Cette garantie ne couvre pas l'usure normale des pièces et des composants tels que la chaîne de coupe, la ligne ou les lames, et cette garantie ne couvre pas les frais de transport du produit pour la garantie ou l'entretien.

La garantie est sujette aux conditions suivantes :

- La garantie s'applique à l'acheteur original au détail et n'est pas transférable *
- Enregistrement de la garantie sur www.senixtools.com
- L'outil n'a pas été utilisé incorrectement, abusé, négligé, altéré, modifié ou réparé par quiconque autre qu'un centre d'entretien autorisé.
 - Seuls les accessoires Senix authentiques ont été utilisés avec ou sur ce produit.
 - L'outil a été soumis à une usure normale
 - L'outil n'a pas été utilisé à des fins commerciales ou professionnelles
 - L'outil n'a pas été utilisé à des fins locatives
 - Cette garantie ne couvre que les défauts résultant d'une utilisation normale et ne couvre pas les dysfonctionnements, défaillances ou défauts résultant d'une utilisation incorrecte, d'un abus (surcharge du produit, exposition à l'eau ou à la pluie), d'une négligence ou d'un défaut d'installation, d'entretien ou de stockage.
- Pour localiser votre fournisseur de services Senix le plus proche, appelez gratuitement le 800-261-3981 ou envoyez-nous un e-mail sur service@senixtools.com.

Limitations supplémentaires

Toute garantie implicite accordée en vertu de la loi de l'État, y compris les garanties de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier, est limitée à trois ans à compter de la date d'achat des outils électriques et des chargeurs et à sept ans à compter de la date d'achat des batteries. Le fabricant n'est pas responsable des dommages directs, indirects, accessoires ou consécutifs. Certains états et provinces n'autorisent pas les limitations sur la durée d'une garantie implicite et / ou n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires, et dans ce cas, les restrictions décrites précédemment ne s'appliquent pas. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un état à l'autre ou d'une province à l'autre.

YAT USA décline toute responsabilité en matière de responsabilité civile résultant d'une utilisation abusive ou non conforme à une utilisation et une maintenance correctes de la machine telles que décrites dans le manuel d'instructions.

YAT USA n'est pas responsable des dommages directs, indirects, accessoires ou consécutifs.

Après l'achat, le fabricant recommande un entretien approprié de la machine et de lire le manuel d'instructions avant d'utiliser la machine.

* Un reçu d'achat original peut être exigé comme preuve d'achat.

Pour le service à la clientèle, contactez-nous gratuitement au 1-800-261-3981 ou sur Senixtools.com.

YAT USA, Inc. 9048 E Bahia Dr, suite 105, Scottsdale, AZ 85260

