

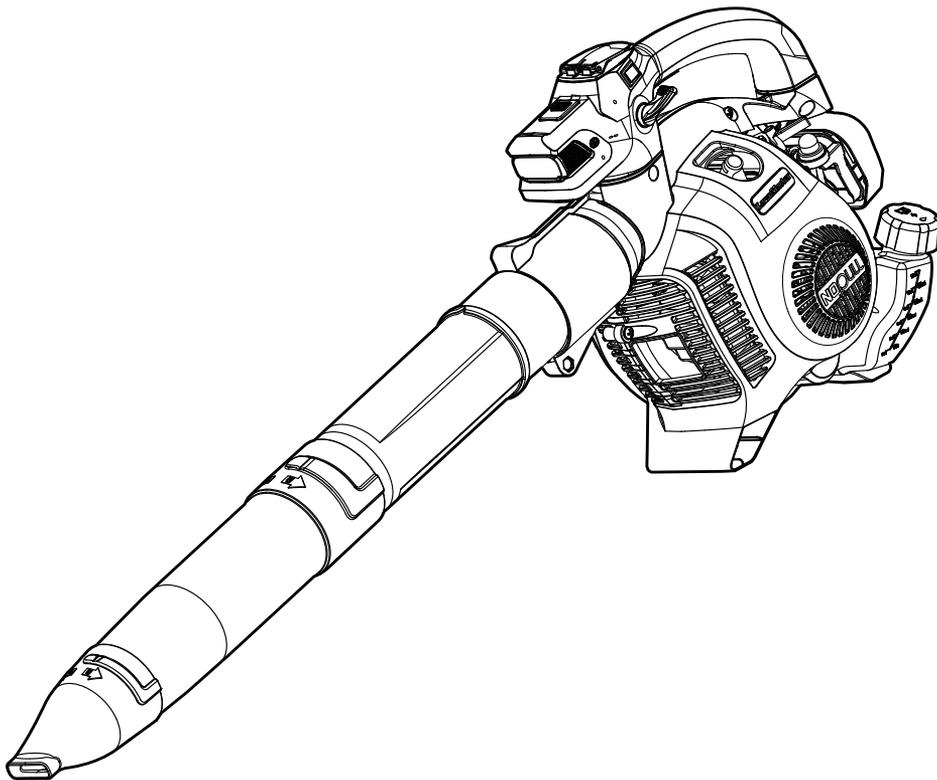


LawnMaster®

Instruction Manual / Manuel d'instructions

26cc NO PULL Leaf Blower NPTBL26A

Souffleur de feuilles 26 cc NO PULL NPTBL26A



Original Instructions / Manuel d'instructions original

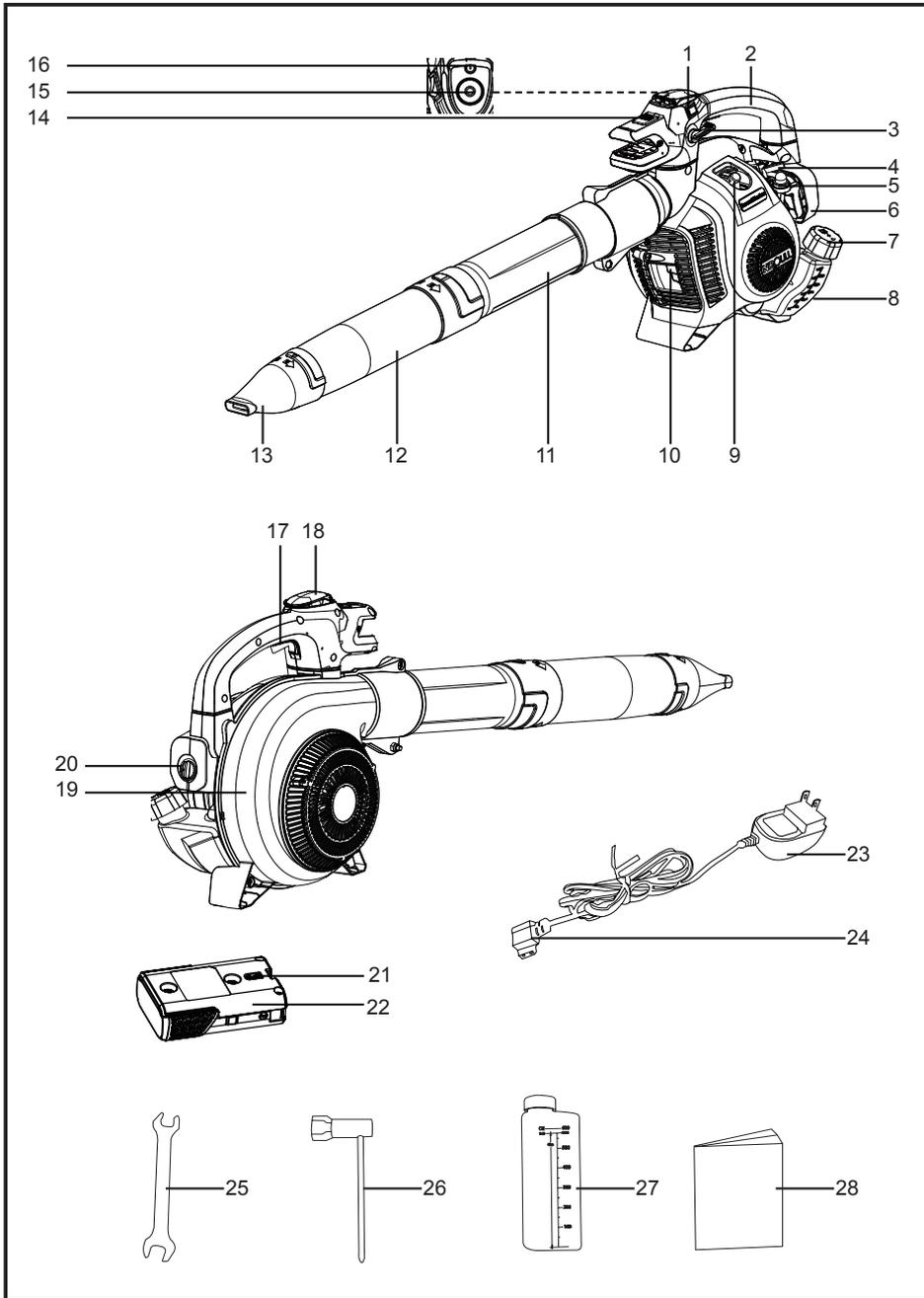


WARNING: Read all safety instructions carefully before assembling and operating this machine. Ensure the machine has been assembled correctly and safely. Keep the instructions safe and pass them on to any subsequent user so that the information is always available.



AVERTISSEMENT: Veuillez lire attentivement l'intégralité des consignes de sécurité avant de monter et d'utiliser cette machine. Assurez-vous que la machine a été montée correctement et en toute sécurité. Conservez les consignes en lieu sûr et transmettez-les à tout utilisateur ultérieur afin que celles-ci soient toujours disponibles.





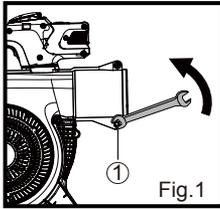


Fig.1

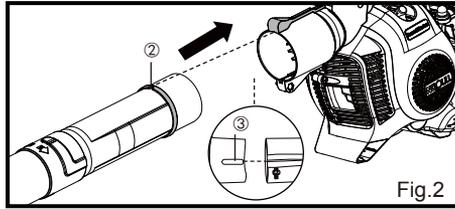


Fig.2

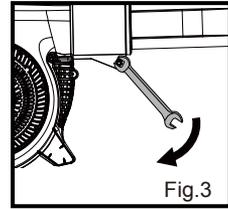


Fig.3

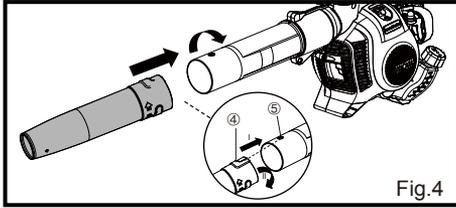


Fig.4

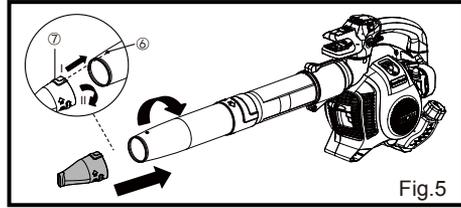


Fig.5

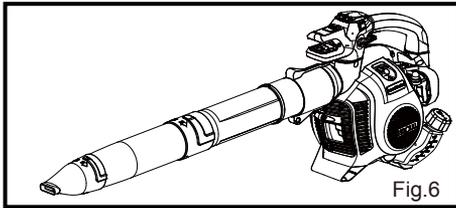


Fig.6

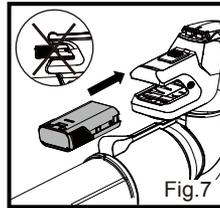


Fig.7

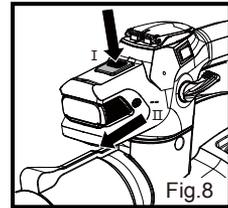


Fig.8

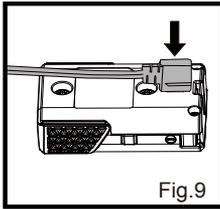


Fig.9

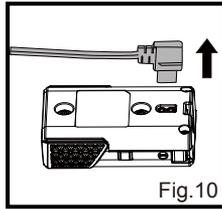


Fig.10

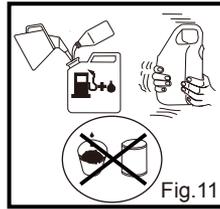


Fig.11

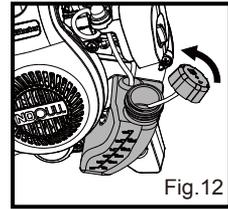


Fig.12

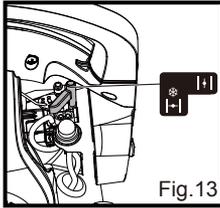


Fig.13

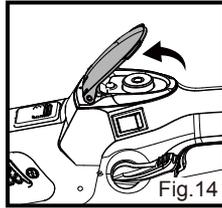


Fig.14

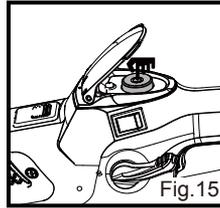


Fig.15

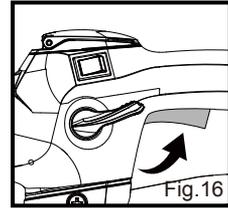


Fig.16

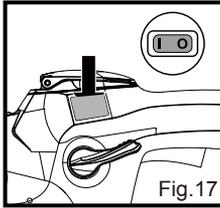


Fig.17

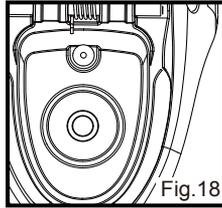


Fig.18

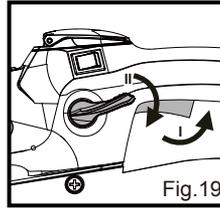


Fig.19

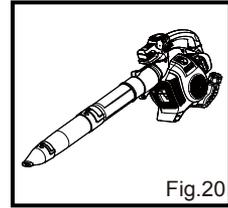


Fig.20





GB

TABLE OF CONTENTS

Section	Page
Symbols	5-6
Safety Information	7-18
In the Box	19
Assembly	20-21
Operation	22-27
Maintenance	28-32
Troubleshooting	33-34
Technical Data	35
Recycling and Disposal	36
Warranty	37





SYMBOLS

The following warning symbols appear on the product and throughout this manual and indicate the appropriate safety measures you should take when operating and maintaining the appliance.

SYMBOL	DESIGNATION/EXPLANATION
	Caution
	Read the instruction manual and follow all warnings and safety instructions.
	The product complies with the applicable European directives and an evaluation method of conformity for these directives was followed.
	Wear eye protection.
	Wear ear protection.
	Wear respiratory protection.
	Wear face protection.
	Wear protective gloves.
	Wear safety footwear.
	To avoid potential electric shock, do not use the unit in humid or wet conditions.
	Keep all bystanders at least 15 m away.
	Keep children, other bystanders and pets away from the machine while operating.
	Risk of fire / flammable materials.
	Hot surface, do not touch. The high temperatures on the product's surfaces and structural parts could cause burns if touched. The product can also remain hot for a long period of time after operation!
	This product produces noxious exhaust fumes. If the product is not used properly, these fumes can lead to poisoning, a loss of consciousness or death!



SYMBOLS

SYMBOL	DESIGNATION/EXPLANATION
	Use unleaded petrol intended for motor vehicle use with an octane rating of 87 [(R + M) / 2] or higher. This product is powered by a 2-cycle engine and requires pre-mixing petrol and 2-cycle lubricant.
	Choke control "CHOKE" position (choke closed) for cold start.
	Choke control "RUN" position (choke open).
	Naked flames in the work area, around the product and in the vicinity of flammable materials are prohibited!
	Do not smoke in the work area, around the product and in the vicinity of flammable materials!
	Do not dispose of battery packs in rivers or immerse in water.
	Do not dispose of battery packs in fire.
	Noise level specification L_{WA} in dB(A).
	Do not subject the battery to direct sunlight over long periods and do not leave it on or near a heat source (max. 60°C).
	Recycle electrical waste products in an environmentally safe way where facilities exist.
	Keep pressing to start.
NPTBL26A	26cc no pull leaf blower with electric start.
	For cold start.



WARNING

To avoid serious personal injury, do not attempt to use this product until you read thoroughly and understand completely the instruction manual.

If you do not understand the warnings and instructions in the instruction manual, do not use this product.



SAFETY INFORMATION

WARNING

Read these instructions carefully before operating this tool. Make sure that you are familiar with the controls and know how to properly operate the machine. By following these instructions, you can reduce the risk of fire, electric shock and personal injury.

WARNING

READ CAREFULLY BEFORE USE. KEEP FOR FUTURE REFERENCE.

- Read the instructions carefully. Be familiar with the controls and the proper use of the machine.
 - Never allow people unfamiliar with these instructions or children to use the machine. Be sure that all operators know the information involved in this manual when using this machine.
 - The operator or user is responsible for accidents or hazards occurring to other people or their property.
 - Be sure to include this manual if this machine passes to a new owner or operator.
 - This product is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the product by a person responsible for their safety.
 - Children should be supervised to ensure that they do not play with the product.
 - Do not handle the machine with wet hands.
-





SAFETY INFORMATION

- Do not expose the machine to rain.
- Clear the area of children, bystanders, and pets. At a minimum, keep all children, bystanders, and pets outside a 15 m radius; outside the 15 m 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.

Preparation

- This product can cause serious injuries. Read the instructions carefully for the correct handling, preparation, maintenance, starting and stopping of the product. Become familiar with all controls and the proper use of the product.
- To reduce the risk of injury associated with thrown objects, always wear eye protection. Eye protection should comply with EN 166 in EU countries.
- Always wear ear protection while operating. Prolonged exposure to noisy environments can cause hearing loss.
- Dress properly! Always wear substantial footwear, long trousers, gloves, and a long-sleeved shirt. To reduce the risk of injury associated with objects being drawn into rotating parts, do not wear loose clothing, scarves, jewelry, etc. Secure hair so it is above shoulder level.
- To prevent dust irritation, the wearing of a face mask is recommended.
- Operate the machine only on a firm, level surface, not on a paved or gravel surface where ejected material could cause injury.
- Inspect the blower before each use. Replace damaged parts. Check for fuel leaks. Make sure all visible fasteners are in place and secure. Make sure attachments are





SAFETY INFORMATION

properly installed and securely fastened. Be sure accessories are properly attached and in the position recommended by the manufacturer.

- Make sure that the blower is in good condition before operation; check the muffler, air intake and air filter before use.
- Do not place any objects inside the blower tubes. Make sure the tubes are clear before using.
- Do not smoke when operating, fueling, or starting this machine.

Operation

- This product should not be used for any other purpose than described. Note that regional regulations can restrict the use of this product.
- This product is not intended for extended use. Extended periods of operation can cause circulatory problems in the user's hands due to the vibration caused by the tool. Take regular breaks from operating the tool.
- Never leave the blower working unattended or place it on any surface, except a hard, clean surface when the engine is running. Gravel, sand, and other debris can be picked up by the air inlet and thrown at the operator or bystanders, causing possible serious injuries.
- Working with this product is demanding; therefore, ensure you are physically and mentally fit to complete the job safely. Do not use the product when you are tired, ill or under the influence of alcohol or other drugs.
- Maintain a firm grip while using this blower. Hold the handle in one hand with thumb and fingers encircling the handle to reduce risk of dropping.
- Maintain stable footing and balance on a solid surface at all





GB

SAFETY INFORMATION

times when using the blower. Do not use the blower whilst on a ladder, roof, tree or other unstable support. Working from ladders or high places could result in severe injury. Do not overreach.

- Keep the engine and muffler free of debris, leaves and excessive lubricant to reduce fire hazards. Always ensure that ventilation openings are kept clear of debris.
- Do not touch the engine or the muffler when the engine is on and avoid contact after it has been used; wait until the surfaces cool down. Keep all parts of your body away from hot surfaces. Contact with hot surfaces could result in serious burns.
- Do not allow hands or any other part of the body or clothing near any moving part or air intake opening.
- To reduce the risk of injury associated with contacting rotating parts, stop the engine remove the battery pack from the blower and make sure that all moving parts have come to a complete stop before installing or removing attachments. Do not operate without tubes in place. Always disconnect the spark plug before performing maintenance or accessing movable parts.
- Operate the blower only at reasonable hours, not early in the morning or late at night when people might be disturbed. Comply with times listed in local regulations.
- To reduce sound levels, operate blowers at the lowest possible engine speed and limit the number of pieces of equipment used at any one time.
- Always be aware of your surroundings and stay alert for possible hazards of which you may not be aware due to the noise of the product.





SAFETY INFORMATION

- Before blowing, use rakes and brooms to loosen debris that may be packed down.
- In dusty conditions, slightly dampen surfaces if possible.
- Conserve water by using blowers instead of hoses for many lawn and garden applications, including clearing areas such as gutters, screens, patios, grills, porches, and gardens.
- Avoid blowing debris or pointing the blower tube towards people, pets, open windows, or cars.
- Use the full blower nozzle extension when blowing.
- Never start or run the blower near flammable material or inside a closed room or building. The exhaust fumes are hot and may start a fire. Breathing exhaust fumes can cause serious personal injury or death.
- If the machine should start making any unusual noise or vibration, immediately stop the engine. Remove the battery pack and take the following steps before restarting and operating the machine:
 - Inspect for damage;
 - Replace or repair any damaged parts;
 - Check for and tighten any loose parts.
- Clear the work area for large and dangerous objects before each use. Remove all objects such as rocks, broken glass, nails, wire, or string, which can be thrown or become entangled in the blower.
- Never use the blower near fires, fireplaces, fire pits, hot ashes, outdoor cooking grills, etc., which may cause fire to spread.
- Do not work against the wind, pay close attention to wind direction.





SAFETY INFORMATION

- Never operate the product with damaged guards or without the guards in place.
- Be careful of the direction of blowing debris when work near walls, large rocks, vehicles and fences. Blow from the corner into the center of the work area. If not, debris may cause injury.
- Clear and dispose of debris in bins or bags after using blowers and other equipment. Do not allow debris to settle in places where it can wash down drains and cause blockages.

Maintenance and Storage

- Improper maintenance and removal of safety devices leads to hazards causing injuries and damage to property.
- When the machine is stopped for servicing, inspection, or storage, or to change an accessory, remove the battery pack from the blower and make sure that all moving parts have come to a complete stop and allow the machine to cool down.
- Store the blower in an area that children and unapproved persons cannot access.
- For repairs, use only spare parts authorized by CLEVA for this device or similar pieces matching the technical specification. Use only high quality spare parts. Failure to follow this advice may result in personal injury or damage to the tool. CLEVA recommends using CLEVA original parts for replacement. CLEVA original spare parts are recognizable by their reference and identification symbol.
- Before transporting the blower in a vehicle, allow the engine to cool completely and empty the fuel tank. Always secure the blower to avoid movement during transportation to prevent turnover, fuel spillage and damage to the product.





SAFETY INFORMATION

- Do not apply strong forces to the machine, such as throwing or dropping it, which will invalidate the warranty.
- Always take your blower to a qualified service center for repair. Service performed by inexperienced or unqualified persons may damage the blower, create unsafe conditions, increase the risk of personal injury, and/or void your warranty.
- Always store the product and fuel so that there is no risk of leakages or fumes coming into contact with sparks or naked flames from electrical equipment, electric motors, relays/switches, boilers etc.

Fuel Handling

- Always remove the battery pack and let the product cool down before refueling it. Petrol is easily flammable and the vapours are explosive. Never smoke when you are refueling the product. Do not refuel the product if there is an open fire in the vicinity!
- Always use suitable aids such as funnels and filler necks. Do not spill any fuel on the product or its exhaust system. There is a risk of ignition. Remove spilled fuel carefully from all parts of the product. Any residue which may be present must have completely vapourised before the product is put into operation!
- Never use the product in environments where there is a risk of explosion. Exhaust gases and fuel fumes are noxious. Fuel fumes can ignite.
- Never breathe in any fuel fumes, when you are refueling the product. Never fill the tank in enclosed spaces, such as basements or sheds. There is a risk of poisoning and explosion!





GB

SAFETY INFORMATION

- Avoid skin contact with petrol.
- Do not eat or drink while you are refueling the product. If you have swallowed petrol or oil, or if petrol or oil has got into your eyes, then seek the advice of a doctor immediately.
- Close the tank lid immediately after filling the tank. Make sure that it is properly closed.
- Never use the product without an air filter.
- Only use approved containers to store fuel.
- If fuel is spilled, do not attempt to start the product. Move it away from the area of spillage before starting.
- Always replace and securely tighten the fuel tank cap after refueling.
- Drain fuel outdoors only.
- Never refuel indoors or in confined spaces.
- Never remove the fuel tank cap or add fuel with the power source running. Allow engine and exhaust components to cool down before refueling.
- Mix and pour fuel outdoors where there are no sparks or flames. Slowly remove the fuel cap only after stopping the engine and letting it cool completely. Do not smoke while fueling or mixing fuel. Wipe spilled fuel from the blower. Move at least 3 m away from the fueling source and site before starting the engine. Always store petrol in a container approved for flammable liquids.
- Empty the fuel tank and clean the blower before long-term storage. Empty the fuel tank following local regulations on disposal of fuel. Dispose of waste fuel and oil at a local petrol station, local authority centre or where facilities exist.





SAFETY INFORMATION

Battery Safety Information

- Use only with 8.4V LawnMaster® YLS0042A-E084045 battery charger. The battery charger supplied is specifically designed for the lithium-ion battery used in this tool.
- Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack. Incorrect use may result in electric shock, overheating or leakage of corrosive liquid from the battery.
- Do not place appliances or their batteries near fire or heat sources. Continuous intense sunlight, fire or other heat sources may cause an increased danger of explosion.
- Do not crush, drop or damage the battery pack. Do not use a battery pack or charger that has been dropped or received a sharp blow. A damaged battery is subject to explosion. Properly dispose of a dropped or damaged battery immediately.
- Batteries can explode in the presence of a source of ignition, such as a pilot light.
- To reduce the risk of serious personal injury, never use any cordless product in the presence of an open flame. An exploded battery can propel debris and chemicals. If exposed, flush with water immediately.
- Do not charge battery in a damp or wet location. Following this rule will reduce the risk of electric shock.
- For best results, your battery tool should be charged in a location where the temperature is more than 4°C but less than 40°C.





GB

SAFETY INFORMATION

- Under extreme usage or temperature conditions, battery leakage may occur. If liquid comes into contact with skin, wash immediately with soap and water. If liquid gets into eyes, flush them with clean water for at least 10 minutes, then seek immediate medical attention.
- When the battery pack is not in use, keep it away from other metal objects such as: paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause sparks, burns, or a fire.
- Do not open up the battery. Avoid mechanical damage to the battery. Risk of short circuit and fumes may be emitted. Ensure fresh air and seek medical assistance in the event of discomfort.
- Always remove battery pack before storing the device. When battery becomes fully charged, unplug the charger from the power supply and remove the battery pack from the charger.
- Keep battery pack dry, clean, and free from oil and grease. Always use a dry cloth when cleaning. Never use brake fluids, petrol, petroleum-based products, or any solvents to clean battery pack.

Charger Safety Information

- Use only with 7.2V LawnMaster® 07LB2001-S battery. The battery charger supplied is specifically designed for the lithium-ion battery used in this tool.
 - Ensure the battery pack is charged indoors only, in a dry, cool and well-ventilated environment.
 - Do not use non-rechargeable batteries!
-





SAFETY INFORMATION

- Do not operate the charger with a damaged cord or plug, which could cause shorting and electric shock. If damaged, immediately discontinue use. Replace the charger with the original unit as listed in the Technical Data in this manual. If the power cord for this equipment is damaged, it must be replaced by the manufacturer, a customer service agent of the same or a fully qualified person in order to prevent hazards.
- The plug of the charger must match the outlet. Never modify the plug in any way. Unmodified plugs and matching outlets will reduce the risk of electric shock.
- Allow a hot battery to cool before charging.
- Before each use, check the charger, cable and plug. Do not use a defective charger and do not disassemble the charger. Incorrect reassembly may result in the risk of fire, electric shock or electrocution.
- Protect the charger against moisture and wet conditions. There is a danger of electric shock.
- Operate the charger only with the appropriate original batteries. Charging other batteries may result in injuries and risk of fire.
- Keep the cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- Do not use a charger that has been dropped or received a sharp blow.
- The voltage indicated on the charger rating plate must correspond to the voltage of the power source.
- Never touch the mains plug with wet hands.





GB

SAFETY INFORMATION

Intended Use

- The blower is only used for clearing or removing leaves, grass, lawn clippings, paper, dust, and other debris off the ground.
- Do not sweep harmful material.
- Any other use which is not expressly permitted in this manual may lead to damaging the device, can represent a serious danger for the user and is not authorized.
- This machine should NEVER be used:
 - Intensively;
 - For professional use or agriculture;
 - For public gardens or forest maintenance;
 - In rainy weather or in a humid environment;
 - By children under 16 and unaccompanied minors.



IN THE BOX

- | | |
|----------------------------|------------------------|
| 1. On/Off Switch | 15. Start Button |
| 2. Handle | 16. Battery Indicator |
| 3. Cruise Control Lever | 17. Throttle Lever |
| 4. Choke Lever | 18. Start Button Cover |
| 5. Primer Bulb | 19. Engine Housing |
| 6. Air Filter Cover | 20. Air Filter Knob |
| 7. Fuel Tank Cap | 21. Charging Port |
| 8. Fuel Tank | 22. Battery Pack |
| 9. Spark Plug Cap | 23. Charger |
| 10. Muffler | 24. Charging Connector |
| 11. Upper Blower Tube | 25. Spanner |
| 12. Lower Blower Tube | 26. Socket Wrench |
| 13. Concentrator Nozzle | 27. Fuel Container |
| 14. Battery Release Button | 28. Instruction Manual |





GB

ASSEMBLY

Assembly Preparation

- Carefully remove all contents from the product packaging.
- Ensure you have all the accessories and tool(s) needed for assembly and operation. This also includes suitable personal protective equipment.
- Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the product.

WARNING

If any parts are damaged or missing do not operate this product until the parts are replaced. Use of this product with damaged or missing parts could result in serious personal injury.

WARNING

Do not attempt to modify this product or create accessories not recommended for use with this product. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possible serious personal injury. Only operate the blower fully assembled.

WARNING

To prevent accidental starting that could cause serious personal injury, always remove the battery pack from the product when assembling parts.

Assembling the Blower Tubes

- The nut (①) on the screw securing the front opening on the blower is pre-installed. Turn the nut counter-clockwise using the spanner provided to sufficiently loosen it (Fig. 1).
- Insert the upper blower tube into the front opening on the blower. Pay attention that the notch (②) on the blower tube aligns with the middle of the upper part of the front opening. Make sure the raised tab (③) on lower part of the blower tube aligns with the slot on the lower part of the front opening. Insert the upper blower tube into place and secure the nut tight using the spanner (Fig. 2 & 3).
- Install the widest end of the lower blower tube onto the upper blower tube. Align the indexing tab (④) with correct sized index channel (⑤); once achieved, turn clockwise to lock into place (Fig. 4).
- Install the concentrator nozzle onto the lower blower tube. Align the indexing tab (⑥) with correct sized index channel (⑦); once achieved, turn clockwise to lock into place. Make sure the blower tubes and the concentrator nozzle are assembled securely into place. (Fig. 5 & 6).
NOTE: The concentrator nozzle is optional. Assemble it when high air speed is required.
- To remove the concentrator nozzle and lower blower tube, rotate the concentrator nozzle and lower blower tube counter-clockwise to unlock them and remove.
- To remove the upper blower tube, loosen the nut and remove the upper blower tube from the front opening on the blower.





ASSEMBLY

Installing and Removing the Battery Pack

To install the battery pack:

- Align the battery pack with the battery slot.
- Insert the battery pack into the battery slot until the battery pack secures into place. Make sure the battery is inserted in the correct direction (Fig. 7).
- Do not use force when inserting the battery pack. It should slide into position and click.

To remove the battery pack:

- Locate the battery release button, press and hold the button up (Fig. 8).
- Slide the battery pack off the battery slot.



OPERATION

Battery Pack Operation

- Check the power voltage! Battery chargers operate on 100-240V AC.
- Charge the battery between 4°C and 40°C to ensure an optimum battery service life.
- Protect the battery from heat, from continuous exposure to sun, and keep away from radiation or other heat sources. Do not leave the battery in the tool in direct sunlight over long periods.
- The battery is supplied uncharged. Fully charge the battery before using the tool for the first time. The lithium-ion battery can be charged at any time without reducing its service life. Interrupting the charging procedure does not affect the battery.

Charger Operation



WARNING

If any part of the charger is missing or damaged, do not operate it! Replace the charger with a new one. Failure to heed this warning could result in possible serious injury.

Check the voltage! The voltage must comply with the information on the rating label.

- Insert the charging connector into the charging port on the battery (Fig. 9).
- Connect the charger to the power supply.
- Allow sufficient charging time (see Technical Data), and then disconnect the charger from the power supply.
- Remove the charging connector from the charging port (Fig. 10).

NOTE: It is normal for the battery pack and the charger to become warm (but not hot) during the charging process. If the battery does not charge properly, check to make sure the electrical outlet is operational. Always charge the battery before storage!

Charger LEDs

- If the battery is not connected to the charger, a continuous green LED light indicates that the plug is plugged into an outlet socket and the battery charger is ready for operation.
- Charging: a continuous red LED on the charger indicates that the battery is charging normally.
- Charged: a continuous green LED on the charger indicates that the battery is ready for use.

INDICATOR LIGHTS	STATUS
Green, continuous	Fully charged / Connected to power supply (Standby)
Red, continuous	Charging

- After continuous or repeated charging cycles without interruption, the charger may warm up. This is normal and does not indicate a technical defect of the battery charger.



OPERATION

Handling the Fuel



DANGER

The fuel is VERY flammable. Use extreme care when mixing, storing or handling, or serious personal injury may result.

- Mix and store in a container approved for storing fuel.
- DO NOT smoke when handling or close to fuel.
- DO NOT allow flames or sparks near the fuel.
- Maintain the pressure in the fuel tank; always loosen the fuel tank cap slowly allowing the pressure to equalize. NEVER refuel a blower when the engine is HOT or RUNNING!
- DO NOT fill fuel tanks indoors. ALWAYS fill fuel tanks outdoors over bare ground.
- DO NOT overfill the fuel tank and clean up spills immediately.
- Securely tighten the fuel tank cap and close the fuel container after refueling.
- Check for fuel leakages. If a fuel leakage is present, remove the battery and do not use the blower until the leakage is repaired.
- Move at least 3 m from refueling location before starting the engine.

Fuel Mixture

This blower is powered by a 2-cycle engine; the operator is required to use premixed petrol and 2-cycle lubricant. Prepare a mixture of unleaded petrol and 2-cycle engine lubricant in a clean container approved for storing petrol. Only prepare quantities that can be used up within a few days. DO NOT prepare quantities that will need to be stored for more than 30 days.

Recommended Fuel

This engine is certified to operate on unleaded petrol intended for automotive use.

NOTE: We recommend you use a high-quality synthetic 2-cycle lubricant in this product. Do not use automotive lubricant or 2-cycle outboard lubricant.

Petrol to Lubricant Mix - 40 : 1 Ratio		
	Petrol	Lubricant
	0.4 L	10 ml
	1 L	25 ml

NOTICE: In synthetic lubricant, 2.5% of the lubricant is added to petrol, i.e. 2.5 liters per 100 liters of petrol.

For semi synthetic lubricant, add 4% of the lubricant to petrol, i.e. 4 liters per 100 liters of petrol.

For mineral lubricant, add 5% of the lubricant to the petrol, i.e. 5 liters for every 100 liters of petrol.





GB

OPERATION

Mixing Tips

- Always start by filling the supplied fuel container with half of the required amount of petrol.
- Then add the entire amount of 2-cycle lubricant. Close the container and shake to mix the lubricant with the petrol.
- Add the remaining amount of petrol, close the fuel container, and shake again.
- Ensure that the fuel is well mixed by shaking the container before filling the fuel tank (Fig. 11).

Filling the Fuel Tank

NOTICE: Before each use, ALWAYS shake the fuel container thoroughly to ensure that the fuel is mixed completely.

- Place the tool on a flat, level surface, outdoors.
- Clean the area around the fuel tank and cap to prevent any contamination.
- Loosen the fuel tank cap by turning it counter-clockwise and remove (Fig. 12).

NOTICE: Loosen the tank cap slowly to release the pressure and prevent the fuel from escaping.

- Carefully pour the fuel into the fuel tank. Tilt engine for better access to the inlet if necessary. Avoid spilling fuel, the use of a funnel is recommended. Clean and check the gasket before replacing the cap onto the fuel tank.

NOTICE: Do not refuel near any heat source.

- DO NOT leave the fuel tank unsealed while it contains fuel. Replace the cap immediately after filling and inspecting the tank. Check that the cap is sealed tightly and wipe clean any spillage that may have occurred.

NOTICE: It is normal for smoke to be emitted from a new engine after first use.

NOTICE: Before refueling, clean and inspect the seal of the gasket on the fuel cap. Replace if necessary.



WARNING

The operation of this tool requires petrol, an extremely flammable liquid. Always turn off the engine and allow it to cool completely before fueling. Never remove the fuel tank cap or add the fuel to the tool while it is running or the engine is still hot. Make sure to fuel the tool outdoors on a flat, level surface. After fueling, immediately replace the fuel tank cap and tighten it securely. DO NOT fill the fuel tank on the work site; fueling must occur at least 3 m from where the operator intends to start the engine. Keep the tool away from smoke, open flames and sparks! Failure to follow these instructions could result in an explosion, fire and cause serious personal injury.





OPERATION

Starting and Stopping the Blower

WARNING

Do not allow familiarity with products to make you careless. Remember that a careless fraction of a second is sufficient to inflict serious injury.

WARNING

Always wear eye protection with side shields, along with head protection. Failure to do so could result in objects being thrown into your eyes and other possible serious injuries.

WARNING

Do not use any attachments or accessories not recommended by the manufacturer or retailer of this product. The use of attachments or accessories not recommended can result in serious personal injury. Before each use, inspect the entire product for damaged, missing, or loose parts such as screws, nuts, bolts, caps, etc. Tighten securely all fasteners and caps and do not operate this product until all missing or damaged parts are replaced.

For cold start ():

- Make sure that the battery pack is securely in place.
- Place the blower on a levelled surface, outdoors.
- Press the primer bulb 5 times.
- Turn the choke lever to the CHOKE () position (Fig. 13).
- Flip the on/off switch to the "I" ON position .
- Lift the start button cover and keep pressing the start button until the engine starts (Fig. 14 & 15).
Let the engine warm up for 15 to 30s and briefly operate the throttle lever (Fig. 16).
The choke lever will automatically switch to RUN () position.
- If choke lever is left in position  the engine will stop running.
- If the engine does not start, engage the throttle lever to reset the choke and repeat step 6 until the engine starts. If the blower fails to start, check the Troubleshooting section in the manual.

NOTE: This 2-cycle blower is equipped with an automatic choke reset. The user must switch the choke lever to CHOKE () position for cold starts. As soon as the throttle lever is engaged, the choke lever will automatically switch to the RUN () position.

NOTE: After the engine starts and runs, release the throttle lever and allow the blower to warm up at idle for several minutes.





OPERATION

For warm start:

- Make sure that the battery pack is securely in place.
- Place the blower on a levelled surface, outdoors.
- Press the primer bulb 5 times.
- Make sure the choke lever in the RUN (| + |) position.
- Flip the on/off switch to the "I" ON position.
- Lift the start button cover and keep pressing the start button until the engine starts. Then engage the throttle lever to start the blower.

To stop the blower:

Release the throttle lever, then press the on/off switch to the stop position "O" until the blower stops (Fig. 17).



WARNING

Make sure to release the throttle lever and allow the engine to return to idle speed before stopping the blower. Failure to do so could result in damaging the cylinder.

Battery Indicator

A battery indicator is located above the start button, and can be used to indicate the battery status (Fig. 18).

When pushing the start button to start the engine, a green light indicates a fully charged battery; a red light indicates the battery needs to be charged.

NOTE: To ensure proper start, it is recommended to charge the battery pack once the battery indicator shows a red light.

Cruise Control Lever

The cruise control lever can be used to operate the blower without holding the throttle lever.

- To engage, operate the throttle lever toward the suitable speed position for blowing, and then press down the cruise control lever (Fig. 19).
- To release, lift the cruise control lever up.

Using the Concentrator Nozzle

Use the concentrator nozzle when high air speed is required (Fig. 20).





OPERATION

Using the Blower



WARNING

Never run the blower without the blower tubes installed. Use of an improperly assembled blower could result in serious personal injury.



WARNING

Always hold the blower away from your body when operating, keeping clearance between your body and the product. The muffler side of the blower should be away from your body. Any contact with the housing can result in burns and/or other serious personal injury.



WARNING

Never place blower on top of or near loose debris or gravel. Debris may be sucked into blower intake vent resulting in possible damage to the unit and could result in serious personal injury.



WARNING

Only operate the blower fully assembled—risk of injury.

- Start the blower. Refer to Starting and Stopping the Blower section on page 25 in this manual.
- Hold the blower firmly with one hand. Make sure the air stream is directed between 5 and 10cm from the ground (Fig. 21).
- Blow debris or grass clippings off driveways, pavements, patios, etc.
- Gather grass clippings, or leaves into piles. Blow debris from corners, around joints, and between bricks.
- To keep from scattering debris, blow around the outer edges of a debris pile. Do not blow directly into the center of a pile.
- Watch out for children and other bystanders, pets, open windows, or freshly washed cars, and blow debris safely away.
- Press the on/off switch to the stop position "O" until the blower stops.





GB

MAINTENANCE

Normal maintenance, replacement or repair of emission control devices and systems may be performed by a qualified service center or qualified individual that uses CLEVA parts. Warranty repairs must be performed by a qualified service center; please contact your service dealer for assistance or Customer Service. For replacement parts, please visit www.cleva-europe.com.

WARNING

For repairs, use only spare parts authorized by CLEVA for this device or similar pieces matching the technical specification. Use only high quality spare parts. Failure to follow this advice may result in accidents or damage to the tool. CLEVA recommends using CLEVA original parts for replacement. CLEVA original spare parts are recognizable by their reference and identification symbol.

WARNING

Before inspecting, cleaning, or servicing the machine, shut off the engine, wait for all moving parts to stop, and remove the battery pack. Wait until the surfaces cool down. Failure to follow these instructions can result in serious personal injury or property damage.

WARNING

Always wear eye protection. Failure to do so could result in objects being thrown into your eyes and other possible serious injuries.

NOTICE: Occasionally inspect the tool for damaged, missing, or loose parts such as screws, nuts, bolts, caps, etc. Do not operate this tool if parts are damaged or missing. Secure all fasteners and caps prior to using the tool. Please contact your service dealer for assistance or Customer Service.

General Maintenance

- 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. Use clean, dry cloths to remove dirt, dust, oil, grease, etc.
 - Keep all safety devices, air vents, and the motor housing free of dirt and dust.
 - Regularly clean the ventilation slot in your blower using a soft brush or dry cloth.
-

WARNING

Do not at any time let petrol, petroleum-based products, penetrating lubricants, etc., come in contact with plastic parts. Chemicals can damage, weaken or destroy plastic which could result in serious personal injury.





MAINTENANCE

Battery Maintenance

- Store the battery pack fully charged.
- Do not allow the battery pack to become completely discharged.
- Once the battery pack is fully charged, disconnect the charger from the outlet and remove the battery from the charger.
- Do not store the battery pack on the tool or on the charger.
- Charge the battery at a temperature between 4°C and 40°C. If the battery pack is hot, allow it to cool down before charging.

Storing the battery for 30 days or longer:

If the lithium-ion battery is being stored for 30 days or longer, store the battery pack in a location where the temperature does not exceed 26°C and is free of moisture.

- Store the battery pack in a 30%-50% charged condition.
- Fully charge the battery back every six months.
- The exterior part of the battery pack may be cleaned with a cloth or soft non-metallic brush.

Charger Maintenance

- Keep the charger clean and clear of debris. Do not allow foreign material into the recessed cavity or on the contacts. Wipe with a dry cloth. Do not use solvents, water, or place in wet conditions.
- Always unplug the charger when the battery pack is not installed on the charger.
- Keep the charger stored at normal room temperature. Do not store it in excessive heat. Do not use in direct sunlight.
- Disconnect the charger from the AC power outlet when not in use and once the battery has reached a full charge.

Cleaning the Exhaust Port and Muffler

If the blower appears less efficient or powerful, it may be due to the build-up of carbon deposits around the exhaust port and muffler. This may occur depending on the type of fuel used, the type and amount of lubricant used, or the operating conditions. In order to restore performance, take the blower to a qualified service center or qualified individual to remove the blockage.

Cleaning the Air Filter

Keep the air filter clean for proper performance and long life.

- Rotate the air filter knob counter-clockwise and gently pull off the air filter cover (Fig. 22).
- Remove the air filter (®) (Fig. 23).

NOTE: Inspect the filter for damage and replace with a new filter if necessary.

- Clean the foam filter with warm soapy water and rinse. Air dry the filter.
- When the foam filter is completely dried, moisten it with a teaspoon of 2-stroke engine oil.
- Place the air filter back, ensuring that it is properly seated onto the base. Installing the filter correctly will decrease the chances of engine wear caused by dirt entering the engine (Fig. 24).





GB

MAINTENANCE

- Replace the air filter cover ensuring the air filter is completely covered (Fig. 25).
- Turn the air filter knob clockwise to secure the air filter cover.

Fuel Tank Cap and Tank



DANGER

Fuel is **EXTREMELY** flammable. Be very cautious and use care when mixing storing or handling. Failure to follow this instruction may lead to serious personal injury.



WARNING

Check for fuel leaks. Do not use the blower in the presence of a leak as it is a fire hazard. Loose or damaged tank caps, or leaking tanks must be replaced immediately. Failure to follow this instruction may lead to serious personal injury.

Use a clean cloth to remove loose dirt from around the fuel tank cap and empty the fuel tank. The fuel tank cap contains a check valve. If the performance improves when the fuel tank cap is loosened, the check valve may be faulty. Replace the fuel tank cap if required.

A clogged fuel filter will cause poor engine performance. Replace the fuel filter if required as it is a non-serviceable part. Please contact your nearest service center for replacing this fuel filter.

Spark Plug Replacement

The spark plug for this engine may be replaced using an original or equivalent spark plug as provided with the tool. The spark plug gap should be set at 0.65 mm. Replace annually with a recommended or equivalent replacement part (see Technical Data).

- Remove the spark plug cap. Fully cover the spark plug using the provided socket wrench. Rotate the wrench counter-clockwise to remove the spark plug (Fig. 26 & 27).
- Check the spark plug for fouling, worn and rounded center electrode. Clean the plug or replace with a new one. **DO NOT** use a blowing tool to clean as the movement of dirt may damage the engine.
- Check that the spark plug gap is 0.65 mm (Fig. 28).
- Reinstall the cleaned or new spark plug by turning it clockwise into place (Fig. 29).
- Reinstall the spark plug cap into place.

NOTICE: Be careful not to cross-thread the spark plug. Cross-threading will seriously damage the product.





MAINTENANCE

Storage

Clean the blower of any debris and store indoors in a dry, well-ventilated area that is inaccessible to children. Keep away from corrosive agents such as garden chemicals and de-icing salts.

Abide by local regulations for the safe storage and handling of petrol.

Storing for 30 days or longer:

Drain all the fuel from the tank into a container approved for storing petrol. Press the primer bulb 3 - 4 times to remove the remaining fuel from the carburetor. Run the engine until it stops.

Transportation

- Switch the product off and remove the battery pack before transporting it anywhere.
- Attach transportation guards, if applicable.
- Always carry the product by its handle.
- Protect the product from any heavy impact or strong vibrations which may occur during transportation in vehicles.
- Secure the product to prevent it from slipping or falling over.

High Altitude Engine Operation

Initially your engine is configured for operation below 600 m altitude. If the blower is being used above 600 m altitude, the engine must be re-configured accordingly. Operating the engine with the wrong engine configuration at a given altitude may increase its emissions, drop fuel efficiency, reduce performance and cause irreparable damage. Engines configured for high altitude operation will need to be reconfigured for use in standard altitude conditions. Your qualified service center should ensure that your engine is properly configured for your location.

MAINTENANCE

THIS PRODUCT WAS MANUFACTURED WITH A CATALYST MUFFLER

Congratulations! You have made an investment toward protecting the environment. In order to maintain this product's original emission level, please refer to the maintenance section below.

MAINTENANCE SCHEDULE				
Maintenance Part	Inspect For Damage Before Each Use	Clean Every 5 Hours	Replace Every 25 Hours or Yearly	Replace Every 50 Hours
* CATALYTIC MUFFLER ASSEMBLY				Y
* AIR FILTER ASSEMBLY Includes: Air Filter		Y		
* CARBURETOR ASSEMBLY Includes: Gaskets	Y			
* FUEL TANK ASSEMBLY Includes: Fuel Lines & Fuel Tank Cap	Y			
Fuel Filter			Y	
* IGNITION ASSEMBLY Includes: Spark Plug			Y	



TROUBLESHOOTING

If your blower does not appear to operate properly, follow the instructions below. If this does not solve the problem, please contact your local repair agent. For replacement parts, please visit www.cleva-europe.com.



WARNING

Before proceeding, shut off the engine, wait for all moving parts to stop, and remove the battery pack. Wait until the surfaces cool down. Failure to follow these instructions can result in serious personal injury or property damage.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The engine does not start.	The on/off switch is switched to the stop position "O".	Make sure the on/off switch is in the "I" ON position when starting the product.
	The battery is not secure.	Insert the battery correctly. Ensure the battery is fully charged.
	No spark.	Clean or replace the spark plug. Refer to the Spark Plug Replacement section in this manual.
	No fuel.	Check that there is sufficient fuel in the fuel tank. Push the primer bulb until the bulb is full of fuel. If the bulb does not fill, the primary fuel delivery system is blocked. Contact a qualified service dealer. If the primer bulb fills, the engine may be flooded, proceed to the next item.
	The engine is flooded.	Remove the spark plug referring to the Spark Plug Replacement section in this manual. Press the start button 5 to 10 times. Then leave the blower still with the spark plug removed for about 30 minutes. After 30 minutes, replace the spark plug referring to the Spark Plug Replacement section. Then re-start the engine. If the engine still does not start, contact a qualified service dealer.
	The air filter is blocked.	Clean the air filter. Refer to Cleaning the Air Filter section in this manual.





GB

TROUBLESHOOTING

The engine does not reach full speed and emits excessive smoke.	Incorrect lubricant/fuel mixture.	Empty tank. Use fresh fuel and the correct 2-cycle lubricant mix (40:1).
	The air filter is dirty.	Clean the air filter. Refer to Cleaning the Air Filter section in this manual.
	The spark plug is worn out.	Clean or replace the spark plug. Refer to the Spark Plug Replacement section in this manual.
	The engine overheats.	Allow the engine to run at idle for 5 minutes. Then stop the blower and allow it to cool for about 20 minutes.
The engine starts, runs, and accelerates but will not idle.	The idle speed screw on carburetor needs adjustment.	Contact a qualified service dealer.





TECHNICAL DATA

PRODUCT SPECIFICATIONS

Engine Size	2-Stroke / Full Crank
Engine Displacement	25.4cm ³
Engine Power / Speed	0.72kW / 7500min ⁻¹
Engine Idle Speed	3000min ⁻¹
Max. Engine Torque / Speed	0.9Nm / 6000min ⁻¹
Max Air Speed	325km/h
Max Air Volume	165L/S
Fuel Tank Capacity	400cm ³
Fuel / Oil Ratio	40 : 1
Spark Plug Type	CHAMPION RCJ6Y
Electrode Gap	0.65mm
Net Weight	5.0kg
Sound Pressure Level	87.2 dB(A), K=3 dB(A)
Sound Power Level (L _{WA}) Guaranteed	107 dB(A), K=3 dB(A)
Vibration	6.95m/s ² , K=1.5m/s ²

CHARGER

Model No.	YLS0042A-E084045
Charger Input	100-240V ~ 50/60Hz 0.3A Max
Charger Output	8.4V  450 mA
Charging Period (Battery Fully Discharged)	4-6 Hours

BATTERY

Model No.	07LB2001-S
Battery Type	7.2V Lithium-Ion, 2.0 Ah



RECYCLING AND DISPOSAL



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. The machine must be delivered in rigid packaging to avoid damage during transportation. The packaging and the machine itself are manufactured from recyclable materials and should be disposed of accordingly.



Li-ion

This appliance contains Lithium-ion battery. Do not dispose of batteries in household waste, fire or water. Dispose of batteries in accordance with the local regulations where they will be recycled in an environmentally friendly manner.



WARRANTY

WARRANTY FOR THIS PRODUCT

The manufacturer guarantees this machine, motor included, for 24 months from the date of purchase and on presentation of proof of purchase.

Immediately after purchase, it is the customer's responsibility to fully check the machine and read the instruction manual.

The manufacturer guarantees the replacement of parts that are the result of a manufacturing fault.

The warranty does not cover direct or indirect damage caused through misuse of the product.

To benefit from aftersales service under warranty, please visit www.cleva-europe.com to find the contact details for your region.

For spare parts requests the exact model number must be specified (or failing that its barcode), the year of manufacture and the device serial number.

This information is available on the machine rating label.

THIS WARRANTY DOES NOT COVER:

- abnormal use or use not in accordance with the instructions for use
- a lack of maintenance
- a bad mix or lack of oil
- professional use or rental
- assembling, adjusting and setting up the device
- any damage or loss occurring during transport
- any damage following a knock or fall
- the shipping and packaging costs of material (all postage due will be refused by After Sales Service)
- parts subject to wear or consumables (blade, spark plug, blade shaft, cables, etc.)
- capital or rental costs of a replacement device in the event of a breakdown.

THE WARRANTY WILL BE VOID:

- if changes are made to the machine without the authorisation of the manufacturer.
- if parts used are not original, approved replacements or technically similar and of high quality.

The manufacturer declines all civil liability arising from an improper or non-conforming use, employment standards, current regulations or a lack of maintenance.

The initial warranty period is not extended if repairs are made or parts replaced.





FR TABLE DES MATIÈRES

Section	Page
Symboles	39-40
Consignes de sécurité	41-54
Contenu de l'emballage	55
Montage	56-57
Utilisation	58-64
Entretien	65-69
Dysfonctionnements et solutions	70-71
Caractéristiques techniques	72
Recyclage et mise au rebut	73
Garantie	74



SYMBOLES

FR

Les symboles d'avertissement suivants apparaissent sur le produit et tout au long de ce manuel. Ils indiquent les mesures de sécurité appropriées à prendre lors de l'utilisation et de la maintenance de l'appareil et doivent être compris et respectés.

SYMBOLE	DÉSIGNATION/EXPLICATION
	DANGER ! AVERTISSEMENT ! ATTENTION !
	Veuillez lire le manuel d'instructions, puis respectez l'intégralité des avertissements et consignes de sécurité.
	Le produit est conforme aux directives européennes en vigueur et une méthode d'évaluation de la conformité relatives à ces directives a été adoptée.
	Portez des lunettes de protection.
	Portez un protège-oreilles.
	Portez une protection respiratoire.
	Portez un équipement de protection du visage.
	Portez des gants de protection.
	Portez des chaussures de protection.
	Pour éviter tout risque de chocs électriques, ne pas utiliser l'appareil quand il pleut.
	Maintenez toutes les personnes présentes à une distance d'au moins 15 m.
	Éloignez les enfants, toutes autres personnes présentes ainsi que les animaux familiers de la machine en cours de fonctionnement.
	Risques d'incendie/matières inflammables.
	Surface chaude, ne pas toucher. Les températures élevées sur les surfaces et les pièces structurelles du produit peuvent provoquer des brûlures en cas de contact. Le produit peut également rester chaud pendant une longue période après utilisation!
	Ce produit dégage des gaz d'échappement nocifs. En cas d'utilisation inappropriée du produit, ces fumées peuvent entraîner empoisonnement, perte de conscience, voire la mort!

FR SYMBOLES

SYMBOLE	DÉSIGNATION/EXPLICATION
	MOTEUR 2 TEMPS ! Utiliser un mélange huile-essence avec un ration de 40 :1. Ne pas utiliser un autre ratio. Toujours utiliser une huile pour moteur 2 temps de haute qualité. Toujours éteindre la machine et la laisser refroidir avant de le faire le plein.
	Démarrage à froid. Position starter fermé, moteur froid.
	Position fonctionnement normal. Position starter ouvert moteur chaud RUN.
	La présence de flammes nues dans la zone de travail, autour du produit et à proximité de matières inflammables est interdite !
	Ne pas fumer dans la zone de travail, autour du produit et à proximité de matières inflammables !
	Ne pas jeter les batteries dans les rivières ou la mer. Ne pas les immerger dans l'eau.
	Ne pas jeter les batteries dans le feu.
	Indication de niveau sonore LWA en dB(A).
	Ne pas soumettre la batterie à la lumière directe du soleil pendant de longues périodes et ne pas la laisser près d'une source de chaleur (max. 60 ° C).
	Recycler les matériaux indésirables au lieu de les jeter à la poubelle. Chaque outil et emballage doit être trié et déposé au centre de recyclage local afin d'être traité de manière écologique.
	Démarrateur à bouton.
NPTBL26A	Référence du souffleur de feuilles 26 cc NO PULL.
	Pour un démarrage a froid.

AVERTISSEMENT

Afin de prévenir tous risques de blessures corporelles graves, ne pas utiliser ce produit avant d'avoir lu et assimilé l'intégralité du présent manuel d'utilisation.

Si vous ne comprenez pas les avertissements et les consignes contenus dans ce manuel d'utilisation, n'utilisez pas ce produit.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

FR

AVERTISSEMENT

Veillez lire l'intégralité des consignes avant d'utiliser cet outil. Veillez à vous familiariser avec les commandes et à savoir comment faire fonctionner correctement cette machine. En respectant ces consignes, vous pouvez réduire tous risques d'incendie, d'électrocution et de blessures corporelles.

AVERTISSEMENT

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LES CONSIGNES AVANT D'UTILISER LE PRODUIT. VEUILLEZ LES CONSERVER AFIN DE POUVOIR VOUS Y RÉFÉRER ULTÉRIEUREMENT.

- Veuillez lire attentivement les consignes. Veuillez vous familiariser avec les commandes et l'utilisation appropriée de la machine.
- Ne jamais autoriser des personnes non familiarisées avec ces instructions et des enfants à utiliser l'appareil. Des réglementations locales (ou normes nationales) spéciales peuvent fixer un âge minimal pour l'utilisateur.
- L'utilisateur est responsable des accidents ou des dommages éventuels subis par d'autres personnes ou leurs biens.
- Assurez-vous d'inclure le présent manuel en cas de cession de cette machine à un nouveau propriétaire ou utilisateur.
- L'utilisation de ce produit n'est pas destinée aux personnes (y compris les enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou à celles manquant d'expérience et de savoir-faire, à moins qu'elles ne soient





FR **CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

sous la surveillance ou reçoivent des instructions d'une personne responsable de leur sécurité.

- Surveillez les enfants afin de vous assurer que ceux-ci ne jouent pas avec le produit.
- Ne pas manipuler la machine avec les mains mouillées.
- Ne pas exposer la machine à la pluie.
- Éloignez de la zone les enfants, les personnes présentes ainsi que les animaux familiers. Au minimum, maintenez tous les enfants, toutes les personnes présentes et tous les animaux familiers au-delà d'un rayon de 15 m; en dehors de la zone de 15 m, il existe toujours des risques de blessures par projection d'objets. Il convient d'encourager toutes les personnes présentes à porter des lunettes de protection. Si quelqu'un vous approche, arrêtez le moteur.

Préparation

- La machine peut provoquer de graves blessures. Veuillez lire attentivement les instructions relatives à la manipulation, à la préparation, à l'entretien, au démarrage et à l'arrêt corrects du produit. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation appropriée du produit.
- Portez toujours des lunettes de protection afin de réduire tout risque de blessures lié à la projection d'objets. Les lunettes de sécurité doivent être conformes à la norme EN 166 en vigueur dans les pays de l'UE.
- Portez toujours un protège-oreilles lors de l'utilisation du produit. Une exposition prolongée à des environnements bruyants peut entraîner des risques de perte auditive.
- Portez des vêtements adaptés ! Portez toujours des chaussures solides, un pantalon long, des gants et une chemise à manches





CONSIGNES DE SÉCURITÉ

FR

longues. Ne pas porter de vêtements amples, d'écharpes, de bijoux, etc. afin de réduire tous risques de blessures liés à l'entraînement d'objets dans les pièces rotatives. Attachez vos cheveux afin qu'ils soient au-dessus du niveau des épaules.

- Afin de prévenir toutes irritations dues aux poussières, nous vous recommandons le port d'un masque facial.
- Utilisez la machine exclusivement sur une surface ferme et nivelée, et non sur une surface pavée ou en gravier où la projection de matériaux risque de provoquer des blessures.
- Examinez le souffleur avant chaque utilisation. Remplacez toutes les pièces endommagées. Vérifiez l'état du produit afin de détecter des fuites éventuelles de carburant. Assurez-vous que toutes les attaches visibles sont en place et fixées solidement. Assurez-vous que tous les accessoires sont correctement installés et solidement fixés. Assurez-vous que les accessoires sont correctement fixés et positionnés conformément aux recommandations du fabricant.
- Assurez-vous que le souffleur est en bon état avant de l'utiliser. Vérifiez en particulier le pot d'échappement, l'entrée d'air et le filtre à air avant toute utilisation.
- Ne placer aucun objet à l'intérieur des tubes du souffleur. Assurez-vous que les tubes sont dégagés avant de les utiliser.
- Ne pas fumer lorsque vous utilisez, alimentez ou démarrez cette machine.

Utilisation

- Ce produit ne doit être utilisé à aucune autre fin que celles décrites. Remarque importante : en vertu des réglementations régionales, l'utilisation de ce produit peut être soumise à des restrictions.





FR CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Ce produit n'est pas conçu pour une utilisation prolongée. Des périodes de fonctionnement prolongées peuvent causer des problèmes de circulation aux mains de l'utilisateur en raison des vibrations causées par l'outil. Faites des pauses régulières après utilisation de l'outil.
- Ne jamais laisser la machine sans surveillance ni la placer sur une quelconque surface, sauf sur une surface dure et propre, lorsque le moteur tourne. Du gravier, du sable et d'autres types de débris peuvent être happés par l'entrée d'air et projetés vers l'utilisateur ou les personnes présentes, ce qui peut provoquer de graves blessures éventuelles.
- Effectuer des travaux à l'aide de ce produit est exigeant; en conséquence, assurez-vous que vous êtes physiquement et mentalement apte à effectuer les travaux en toute sécurité. Ne pas utiliser le produit lorsque vous êtes fatigué, malade ou sous l'influence de l'alcool ou de toutes autres drogues.
- Tenez fermement la poignée lorsque vous utilisez cette machine. Tenez la poignée d'une main avec le pouce et les doigts enserrant celle-ci afin de prévenir tout risque de chute de la machine.
- Maintenez à tout moment une assise et un équilibre stables sur une surface solide lors de l'utilisation de l'outil. Ne pas utiliser le souffleur lorsque vous êtes sur une échelle, un toit, un arbre ou tout autre support instable. L'accomplissement de travaux à partir d'échelles ou d'endroits élevés peut entraîner des blessures graves. Ne pas essayer d'atteindre des éléments trop éloignés de vous.
- Gardez le moteur et le pot d'échappement exempts de débris, de feuilles et de lubrifiant excessif afin de réduire tous risques d'incendie. Assurez-vous toujours que les ouvertures d'aération sont exemptes de tous débris.





CONSIGNES DE SÉCURITÉ

FR

- Ne pas toucher le moteur ou le pot d'échappement lorsque le moteur est en marche et évitez tout contact après son utilisation. Patientez jusqu'à refroidissement des surfaces. Gardez toutes les parties de votre corps à l'écart des surfaces chaudes. Tout contact avec des surfaces chaudes peut entraîner de graves brûlures.
- Ne pas laisser les mains ou toute autre partie du corps ou des vêtements près d'une pièce mobile ou d'une ouverture d'entrée d'air.
- Afin de réduire tous risques de blessures associés au contact avec les pièces en rotation, arrêtez le moteur, retirez la batterie, puis assurez-vous que toutes les pièces mobiles sont complètement arrêtées avant d'installer ou de retirer des accessoires. Ne pas utiliser l'appareil si les tubes ne sont pas en place. Débranchez toujours la bougie avant d'effectuer des travaux d'entretien ou d'accéder à des pièces amovibles.
- Utilisez la machine uniquement à des heures raisonnables, ni tôt le matin ni tard le soir, car cela risquerait de déranger les personnes aux alentours. Respectez les horaires indiqués dans les ordonnances locales.
- Afin de réduire les niveaux sonores, utilisez les souffleurs au régime le plus bas possible et limitez le nombre de pièces d'équipements utilisées à la fois.
- Soyez toujours conscient de ce qui vous entoure et restez attentif aux dangers potentiels dont vous pourriez ne pas être conscient en raison du bruit du produit.
- Avant de procéder au soufflage, utilisez des râpeaux et des balais pour détacher tous débris susceptibles de s'être accumulés.





FR **CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

- Dans des endroits poussiéreux, humidifiez légèrement les surfaces dans la mesure du possible.
- Conservez l'eau en utilisant des souffleurs au lieu de tuyaux pour de nombreuses applications de pelouse et de jardin, y compris les gouttières, les paravents, les patios, les grilles, les porches et les jardins.
- Évitez de souffler des débris, ou de diriger le souffleur, en direction de personnes, d'animaux familiers, de fenêtres ouvertes ou de voitures.
- Utilisez toute la longueur des tubes quand vous travaillez.
- Ne jamais démarrer ni faire fonctionner le souffleur à proximité de matériaux inflammables ou à l'intérieur d'une pièce ou d'un bâtiment fermé. Les gaz d'échappement sont chauds et peuvent provoquer un incendie. L'inhalation de gaz d'échappement peut provoquer des blessures personnelles graves, voire la mort
- Si la machine commence à produire des bruits ou des vibrations inhabituels, arrêtez immédiatement le moteur. Retirez la batterie, puis procédez comme suit avant de redémarrer et d'utiliser la machine :
 - examinez le produit afin de déceler des endommagements éventuels;
 - remplacez ou réparez toutes les pièces endommagées;
 - recherchez et serrez toutes les pièces desserrées.
- Dégagez tous objets volumineux et dangereux de la zone de travail avant chaque utilisation. Retirez tous les objets, notamment pierres, débris de verre, clous, fil électrique ou ficelle susceptibles d'être projetés ou de rester piégés dans l'appareil.
- Ne jamais utiliser le souffleur à proximité d'un feu, d'une



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

FR

cheminée, d'un foyer, de cendres chaudes, de grilles de cuisson en plein air, etc. Cela risque dans le cas contraire de provoquer la propagation du feu.

- Ne pas effectuer les travaux contre le vent; faites très attention à la direction du vent.
- Ne jamais utiliser le produit avec des dispositifs de protection endommagés ou sans ceux-ci en place.
- Faites attention à la direction du soufflage des débris lorsque vous effectuez des travaux à proximité de murs, de gros rochers, de véhicules et de clôtures. Soufflez du coin vers le centre de la zone de travail. Dans le cas contraire, les débris peuvent provoquer des blessures.
- Dégagez et jetez les débris dans des poubelles ou des sacs après utilisation des souffleurs et tous autres équipements. Ne pas laisser les débris se déposer dans des endroits où ils risquent d'être entraînés dans les systèmes d'évacuation des eaux usées et provoquer des obstructions.

Entretien et Rangement

- Un entretien et un retrait incorrects des dispositifs de sécurité entraînent des risques de blessures et de dommages matériels.
- Lorsque la machine est arrêtée pour entretien, examen ou rangement, ou pour remplacement d'un accessoire, retirez la batterie du souffleur, puis assurez-vous que toutes les pièces mobiles sont complètement arrêtées et laissez refroidir la machine.
- Rangez le souffleur dans une zone inaccessible aux enfants et aux personnes non autorisées.
- Pour effectuer des réparations, utilisez uniquement des





FR CONSIGNES DE SÉCURITÉ

pièces de rechange autorisées par CLEVA pour cet appareil ou des pièces similaires correspondant aux caractéristiques techniques. Utilisez exclusivement des pièces de rechange de qualité supérieure. Le non-respect de ces conseils peut entraîner des blessures corporelles ou endommager l'outil. CLEVA recommande d'utiliser des pièces d'origine CLEVA pour tout remplacement. Les pièces de rechange d'origine CLEVA sont reconnaissables à leur référence et à leur symbole d'identification.

- Avant de transporter le souffleur dans un véhicule, laissez refroidir complètement le moteur, puis videz le réservoir à carburant. Arrimez toujours convenablement le souffleur lors du transport dans un véhicule afin de éviter tout renversement, tout déversement de carburant et d'endommager le produit.
- Ne pas appliquer de forces excessives sur la machine, notamment la lancer ou la faire tomber, car cela annulera la garantie.
- Portez toujours votre souffleur dans un centre de service agréé pour toutes réparations. Toutes réparations effectuées par des personnes inexpérimentées ou non qualifiées peuvent endommager le souffleur, créer des conditions dangereuses, augmenter les risques de blessures et/ou annuler votre garantie.
- Rangez toujours le produit et conservez le carburant de sorte qu'il n'y ait aucun risque de fuites ou de vapeurs entrant en contact avec des étincelles ou des flammes nues provenant d'équipements électriques, de moteurs électriques, de relais/d'interrupteurs, de chaudières, etc.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

FR

Manipulation du Carburant

- Retirez toujours la batterie, puis laissez refroidir le produit avant de refaire le plein de carburant. L'essence peut s'enflammer facilement et les vapeurs qui en émanent sont explosives. Ne jamais fumer lorsque vous faites le plein du produit. Ne pas faire le plein du produit s'il y a du feu à proximité !
- Utilisez toujours des outils appropriés tels que des entonnoirs et des goulots de remplissage. Ne pas renverser du carburant sur le produit ou sur son système d'échappement. Il existe un risque d'inflammation. Éliminez soigneusement le carburant renversé de toutes les pièces du produit. Tout résidu éventuellement présent doit avoir été complètement vaporisé avant la mise en marche du produit !
- Ne jamais utiliser le produit dans des environnements où il existe des risques d'explosion. Les gaz d'échappement et les fumées de carburant sont nocifs. Les vapeurs de carburant peuvent s'enflammer.
- Ne jamais inhaler les vapeurs de carburant lorsque vous faites le plein du produit. Ne jamais remplir le réservoir dans des espaces clos, tels que des sous-sols ou des remises. Il y a des risques d'empoisonnement et d'explosion !
- Évitez tout contact de la peau avec de l'essence.
- Ne pas manger ni boire pendant que vous faites le plein du produit. En cas d'ingestion d'essence ou d'huile, ou si de l'essence ou de l'huile est entrée dans vos yeux, consultez immédiatement un médecin.
- Fermez le bouchon du réservoir immédiatement après avoir rempli le réservoir. Assurez-vous qu'il est convenablement fermé.





FR CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Ne jamais utiliser le produit sans filtre à air.
- Utilisez uniquement des bidons homologués pour conserver du carburant.
- En cas de renversement de carburant, ne pas tenter de démarrer le produit. Éloignez-le de la zone de déversement avant de le démarrer.
- Remettez toujours en place, puis serrez hermétiquement le bouchon du réservoir de carburant après avoir fait le plein.
- Videz le carburant à l'extérieur exclusivement.
- Ne jamais faire le plein à l'intérieur ou dans des espaces confinés.
- Ne jamais retirer le bouchon du réservoir de carburant ni ajouter du carburant lorsque la source d'alimentation est en marche. Laissez refroidir le moteur et les composants d'échappement avant de refaire le plein.
- Mélangez et versez le carburant à l'extérieur, loin de toute flamme ou source d'étincelles. Retirez lentement le bouchon du réservoir seulement après arrêt du moteur et après l'avoir laissé refroidir complètement. Ne pas fumer en faisant le plein ou en mélangeant du carburant. Essayez tout le carburant renversé sur le souffleur. Avant de démarrer le moteur, éloignez-vous d'au moins 3 m de la source et du site d'alimentation en carburant. Conservez toujours l'essence dans un bidon approuvé pour les liquides inflammables.
- Videz le réservoir de carburant, puis nettoyez le souffleur avant de le ranger pour une longue durée. Videz le réservoir de carburant conformément aux réglementations locales en matière de mise au rebut du carburant. Jetez le carburant et l'huile de rebut dans une station-service locale, un centre local ou dans un endroit doté d'installations appropriées.





CONSIGNES DE SÉCURITÉ

FR

Consignes de sécurité relatives à la batterie

- N'utilisez exclusivement que le chargeur de batterie LawnMaster® YLS0042A-E084045 de 8,4 V. Le chargeur de batterie fourni est spécifiquement conçu pour la batterie lithium-ion utilisée dans cet outil.
- Rechargez la batterie exclusivement à l'aide du chargeur recommandé par le fabricant. Un chargeur conçu spécifiquement pour un type de batterie peut entraîner des risques d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre type de batterie. Toute utilisation incorrecte peut entraîner des risques d'électrocution, de surchauffe ou de fuite de liquide corrosif de la batterie.
- Ne pas placer des appareils ni leurs batteries à proximité de feu ou de sources de chaleur. Les rayons du soleil intenses et continus, le feu ou d'autres sources de chaleur peuvent augmenter le risque d'explosion.
- Veillez à ne pas écraser, ni laisser tomber ou endommager la batterie. Ne pas utiliser une batterie ou un chargeur qui a subi une chute ou reçu un choc violent. Une batterie endommagée risque d'exploser. Mettez immédiatement au rebut, de façon appropriée, toute batterie endommagée ou ayant chuté.
- Les batteries peuvent exploser en présence d'une source d'allumage, telle qu'une lampe indicatrice.
- Afin de réduire tous risques de blessures corporelles graves, ne jamais utiliser de produit sans fil en présence d'une flamme nue. En explosant, une batterie peut projeter des débris et des produits chimiques. En cas de contact, lavez immédiatement à grande eau.
- Ne pas charger la batterie dans un endroit humide ou mouillé. Le respect de cette consigne réduira tous risques d'électrocution.





FR CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Pour obtenir des résultats optimaux, votre outil alimenté par batterie doit être chargé dans un endroit où la température est supérieure à 4 °C mais inférieure à 40 °C.
- En cas d'utilisation ou de températures extrêmes, la batterie risque de présenter des fuites. En cas de contact du liquide avec la peau, rincez immédiatement la partie atteinte à l'eau savonneuse. En cas de contact avec les yeux, rincez-les à l'eau fraîche pendant au moins 10 minutes, puis contactez immédiatement un médecin.
- Lorsque la batterie n'est pas utilisée, conservez-la à distance de tous autres objets métalliques tels que : trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis et autres petits objets métalliques qui risquent d'établir le contact entre deux bornes. La mise en contact des bornes peut entraîner des étincelles, des brûlures ou un incendie.
- Ne pas ouvrir la batterie. Évitez tous dommages mécaniques à la batterie. Risque de court-circuit et d'émanations de fumée. En cas de malaise, assurez un apport d'air frais et cherchez de l'aide médicale.
- Retirez toujours la batterie avant de ranger l'appareil. Lorsque la batterie est entièrement chargée, débranchez le chargeur de la source d'alimentation, puis retirez la batterie du chargeur.
- Maintenez la batterie sèche, propre et exempte d'huile et de graisse. Utilisez toujours un chiffon sec lorsque vous nettoyez la batterie. Ne jamais utiliser du liquide de frein, de l'essence, des produits dérivés du pétrole ou des solvants pour nettoyer la batterie.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

FR

Consignes de sécurité relatives au chargeur

- N'utilisez exclusivement que le de batterie LawnMaster® 07LB2001-S de 7,2 V. Le chargeur de batterie fourni est spécifiquement conçu pour la batterie lithium-ion utilisée dans cet outil.
- Assurez-vous que la batterie est chargée uniquement à l'intérieur, dans un environnement sec, frais et convenablement aéré.
- Ne pas utiliser de batteries non rechargeables !
- Ne pas utiliser le chargeur avec un cordon ou une fiche endommagé(e), ce qui pourrait provoquer un court-circuit et entraîner des risques d'électrocution. En cas d'endommagement, cessez immédiatement toute utilisation. Remplacez le chargeur par l'appareil d'origine indiqué dans la section « Caractéristiques techniques » du présent manuel. En cas d'endommagement du cordon d'alimentation, veuillez en confier le remplacement au fabricant, à son service de réparation ou à une personne possédant les mêmes qualifications, afin de prévenir tous risques.
- La fiche du chargeur doit correspondre à la prise. Ne jamais modifier la fiche de quelque manière que ce soit. Des fiches non modifiées et des prises de courant adaptées réduisent tous risques d'électrocution.
- Lorsqu'une batterie est chaude, laissez-la refroidir avant toute charge.
- Avant chaque utilisation, vérifiez l'état du chargeur, du câble et de la fiche. Ne pas utiliser de chargeur défectueux et ne pas démonter le chargeur. Un remontage incorrect peut entraîner des risques d'incendie ou d'électrocution.
- Protégez le chargeur de l'humidité. Danger d'électrocution.





FR **CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

- Utilisez le chargeur uniquement avec les batteries d'origine appropriées. La charge d'autres batteries peut entraîner des risques de blessures et d'incendie.
- Gardez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des arêtes vives ou de toutes pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent les risques d'électrocution.
- Ne pas utiliser un chargeur qui est tombé ou qui a reçu un coup violent.
- La tension indiquée sur la plaque signalétique du chargeur doit correspondre à la tension de la source d'alimentation.
- Ne jamais toucher la fiche secteur avec des mains mouillées.

Utilisation Prévue

- Utilisez le souffleur uniquement pour nettoyer ou éliminer feuilles, herbes, résidus de tonte, papier, poussières et tous autres débris du sol.
- Ne pas souffler de matériaux nocifs.
- Toute autre utilisation non expressément autorisée dans le présent manuel peut endommager l'appareil et représenter un danger grave pour l'utilisateur et n'est pas autorisée.
- Cette machine NE doit JAMAIS être utilisée :
 - Intensément;
 - Pour un usage professionnel ou agricole;
 - Pour l'entretien de jardins publics ou de forêts;
 - Par temps de pluie ou dans un environnement humide;
 - Par des enfants de moins de 16 ans et des mineurs non accompagnés.





CONTENU DE L'EMBALLAGE

FR

1. Interrupteur ON/OFF (marche/arrêt)
2. Poignée anti-vibrée
3. Levier régulateur de vitesse
4. Levier de starter
5. Pompe d'amorçage
6. Couvercle du filtre à air
7. Bouchon du réservoir de carburant
8. Réservoir de carburant
9. Capuchon de la bougie
10. Pot d'échappement
11. Tube supérieur de soufflerie
12. Tube inférieur de soufflerie
13. Buse plate
14. Bouton de libération de la batterie
15. Bouton démarreur
16. Indicateur de charge de la batterie
17. Gâchette d'accélération
18. Couvercle du bouton démarreur
19. Bloc moteur
20. Vis du couvercle de filtre à air
21. Port d'alimentation
22. Batterie
23. Chargeur
24. Embout de connection
25. Clé
26. Clé à bougie / tournevis cruciforme
27. Bidon de carburant
28. Manuel d'instructions





FR MONTAGE

Préparation au montage

- Retirez avec précaution tout le contenu de l'emballage du produit.
- Assurez-vous que vous disposez de tous les accessoires et outils nécessaires au montage et au fonctionnement. Cela inclut également un équipement de protection personnelle.
- Ne jetez pas les matériaux d'emballage avant d'avoir soigneusement examiné le produit et d'avoir constaté qu'il fonctionne de façon satisfaisante.

AVERTISSEMENT

En cas de pièces manquantes ou endommagées, ne pas utiliser ce produit avant de les avoir remplacées. L'utilisation de ce produit avec des pièces endommagées ou manquantes peut provoquer des blessures corporelles graves

AVERTISSEMENT

Ne pas essayer de modifier ce produit ni de créer des accessoires non expressément recommandés pour celui-ci. De telles altérations ou modifications constituent un cas de mauvaise utilisation et peuvent provoquer des situations dangereuses pouvant entraîner des blessures corporelles graves. Ne faire fonctionner le souffleur qu'après l'avoir entièrement assemblé.

AVERTISSEMENT

Afin d'éviter tout démarrage accidentel susceptible de provoquer des blessures graves, toujours retirer la batterie du produit lors du montage des pièces. S'assurer que l'interrupteur Marche / Arrêt est positionné sur «0».

Montage des Tubes de la Souffleuse

- L'écrou (1) sur la vis de fixation de l'ouverture avant du souffleur est préinstallé. Desserrez l'écrou en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre à l'aide de la clé fournie (Fig. 1).
- Insérez le tube supérieur de soufflerie dans l'ouverture avant du souffleur. Veillez à ce que l'encoche (2) du tube de soufflerie s'aligne sur le centre de la partie supérieure de l'ouverture avant. Assurez-vous que la languette surélevée (3) de la partie inférieure du tube est alignée sur la fente de la partie inférieure de l'ouverture avant. Une fois le tube inséré et correctement mis en place, resserrez l'écrou à l'aide de la clé (Fig. 2 et 3).
- Insérez l'extrémité du tube inférieur de soufflerie dans le tube supérieur. Alignez le canal du tube inférieur de soufflerie (4) avec l'ergot du tube supérieur (5) ; une fois inséré, tournez le tube inférieur dans les sens des aiguilles d'une montre pour le verrouiller (Fig. 4).
- Alignez le canal de la buse (7) avec l'ergot du tube inférieur (6) ; une fois inséré, tournez la buse plate dans les sens des aiguilles d'une montre pour la verrouiller (Fig. 5). Assurez-vous que les tubes de soufflerie et la buse plate sont correctement montés (Fig. 6).

REMARQUE : La buse plate est un accessoire en option. Montez-le lorsque une vitesse élevée de l'air s'avère nécessaire.





MONTAGE

FR

- Pour retirer buse plate et le tube inférieur de soufflerie, tournez la buse plate et le tube inférieur dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour les déverrouiller et les retirer.
- Pour retirer le tube supérieur de soufflerie, desserrez l'écrou, puis retirez le tube supérieur de l'ouverture avant.

Mise en place et retrait de la batterie

Pour mettre la batterie en place :

- Positionnez la batterie face à son emplacement
- Insérez la batterie dans son logement jusqu'à ce qu'elle soit bien en place. Assurez vous d'insérer la batterie dans le sens approprié (Fig. 7).
- Ne forcez pas lorsque vous insérez la batterie. Elle doit glisser dans sa position jusqu'à ce qu'un « CLIC » se fasse entendre.

Pour retirer la batterie :

- Localisez le bouton de déverrouillage de la batterie ; appuyez sur celui-ci et maintenez-le enfoncé (Fig. 8).
- Faites glisser la batterie hors de son logement.



Utilisation de la batterie

- Vérifiez la tension d'alimentation ! Les chargeurs de batterie fonctionnent sur du courant alternatif 100-240 V.
- Chargez la batterie à une température comprise entre 4 °C et 40 °C afin d'assurer une durée de vie optimale de la batterie.
- Protégez la batterie de la chaleur, d'une exposition continue au soleil et conservez-la à l'abri des rayonnements ou de toutes autres sources de chaleur. Ne laissez pas la batterie dans l'outil exposé aux rayons du soleil pendant une période prolongée.
- La batterie est livrée non chargée. Chargez complètement la batterie avant d'utiliser la machine pour la première fois. La batterie lithium-ion peut être chargée à tout moment sans réduire sa durée de vie. L'interruption des procédures de charge n'affecte pas la batterie.

Utilisation du chargeur

AVERTISSEMENT

Ne faites pas fonctionner le chargeur si une partie du chargeur manque ou est endommagée ! Remplacez le chargeur par un neuf. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner d'éventuelles blessures graves. Vérifiez la tension d'alimentation ! La tension doit être conforme aux informations indiquées sur la plaque signalétique.

- Insérez l'embout de connection dans le port d'alimentation de la batterie (Fig. 9).
- Branchez le chargeur à une source d'alimentation électrique.
- Prévoyez un temps de charge suffisant (voir la section Caractéristiques techniques), puis débranchez le chargeur de la source d'alimentation.
- Retirez l'embout de connection du port d'alimentation de la batterie (Fig. 10)

REMARQUE : Il est normal que la batterie et le chargeur deviennent chauds (mais pas brûlants) pendant le processus de charge. Si la batterie ne charge pas convenablement, assurez-vous que la prise de courant est opérationnelle. Chargez toujours la batterie avant de la ranger !

Indicateur LED du chargeur

- Si la batterie n'est pas placée dans le chargeur, un voyant LED vert continu indique que la prise est branchée et que le chargeur de batterie est prêt à fonctionner.
- En charge : une lumière LED rouge continue sur le chargeur indique que la batterie se charge normalement.
- Chargée : une lumière LED verte continue sur le chargeur indique que la batterie est entièrement chargée et prête à l'emploi.

LUMIÈRE DE L'INDICATEUR	STATUTS
Vert, continue	Complètement chargé / Connecté à une source d'alimentation (prêt à charger)
Rouge, continue	En charge



UTILISATION

FR

- Après des cycles de charge continus ou répétés sans interruption, le chargeur peut se mettre à chauffer. Ceci est normal et n'indique pas un défaut technique du chargeur de batterie.

Manipulation du carburant



DANGER

Le carburant est **EXTREMEMENT** inflammable. Faites preuve d'une extrême prudence lors du mélange, de la conservation ou de la manipulation du carburant. Dans le cas contraire, vous vous exposeriez à de graves blessures corporelles.

- Mélanger et stocker le carburant dans un récipient homologué pour le stockage des hydrocarbures.
- **NE PAS FUMER** lors de la manipulation ou à proximité de carburant
- Eloigner le carburant de toutes sources de flammes nues ou d'étincelles
- Maintenir la pression dans le réservoir de carburant de la machine; toujours desserrer lentement le bouchon du réservoir afin de relâcher la pression et permettre son équilibrage.
- **NE JAMAIS** faire le plein de votre machine quand son moteur est chaud ou en marche !
- **NE JAMAIS** faire le plein à l'intérieur ou dans un endroit confiné. **TOUJOURS** remplir les réservoirs de carburant à l'extérieur sur un sol nu.
- **NE JAMAIS** faire déborder le réservoir. Nettoyer immédiatement tout carburant répandu
- Une fois le plein fait, remettre immédiatement le bouchon du réservoir en place et le serrer à la main. Faire de même avec le bouchon du jerrican ou du récipient contenant le mélange.
- Contrôler qu'il n'y a pas de fuites de carburant sur la machine. En cas de fuites, retirez la batterie et procédez à la réparation. **NE JAMAIS** utiliser la machine tant qu'elle n'était pas réparée.
- S'éloigner de 3 m du point d'approvisionnement avant de lancer le moteur.

Mélange de carburant

Cet outil est équipé d'un moteur deux temps. Son carburant est un mélange d'essence sans plomb et d'huile spéciale pour moteur 2 temps. Préparez le mélange dans un récipient propre homologué pour l'essence, à l'extérieur ou dans un local non fermé, loin de toute flamme ou source d'étincelles. Mélangez de petites quantités. Ne mélangez pas plus de carburant qu'il ne sera utilisé dans une période de 30 jours.

Carburant recommandé

Le moteur fonctionne avec de l'essence sans plomb pour automobiles -indice d'octane de 95.



REMARQUE : Utilisez une huile synthétique spéciale 2 temps miscible à l'essence de haute qualité pour moteurs refroidis par air. N'utilisez pas d'huile automobile (essence ou diesel) ou pour moteurs hors-bord 2 temps.

Taux de mélange Essence / Huile - 40 : 1		
	ESSENCE	LUBRIFIANT
	0,4 l	10 ml
	1 l	25 ml

REMARQUE : Dans le lubrifiant synthétique, 2,5 % du lubrifiant est ajouté à l'essence, soit 2,5 litres pour 100 litres d'essence.

Pour le lubrifiant semi-synthétique, ajoutez 4 % du lubrifiant à l'essence, soit 4 litres pour 100 litres d'essence. Pour le lubrifiant minéral, ajoutez 5 % du lubrifiant à l'essence, soit 5 litres pour 100 litres d'essence.

Conseils pour le mélange du carburant

- Remplissez le récipient homologué pour les hydrocarbures avec la moitié de la quantité d'essence souhaitée.
- Ajoutez ensuite la quantité totale de lubrifiant pour moteur à 2 temps. Fermez le bidon, puis secouez-le pour mélanger le lubrifiant à l'essence.
- Ajoutez la quantité d'essence restante, fermez le bidon de carburant, puis secouez-le à nouveau.
- Assurez-vous que le carburant est convenablement mélangé en secouant le bidon avant de remplir le réservoir de carburant (Fig. 11).

Remplissage du réservoir de carburant

REMARQUE : Avant chaque remplissage, TOUJOURS bien agiter le récipient contenant le mélange afin de s'assurer que le carburant est correctement mélangé.

- Placez l'outil sur une surface plane et de niveau, à l'extérieur.
- Nettoyez le pourtour du bouchon du réservoir pour éviter la contamination du carburant.
- Desserrez le bouchon du réservoir en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, puis retirez-le (Fig. 12).

REMARQUE : Desserrez lentement le bouchon du réservoir afin de relâcher la pression et empêcher le carburant de s'échapper.

- Versez le carburant avec précaution dans le réservoir et à l'aide d'un entonnoir. Évitez de renverser du carburant. Nettoyez et vérifiez le joint du bouchon de réservoir avant de le replacer sur le réservoir.

REMARQUE : Ne pas refaire le plein à proximité d'une quelconque source de chaleur.

- NE LAISSEZ PAS le réservoir ouvert alors qu'il contient du carburant. Remettez immédiatement



UTILISATION

FR

le bouchon du réservoir en place et serrez le à la main. Inspectez le réservoir et essuyez tout carburant répandu.

REMARQUE : Un moteur neuf peut dégager de la fumée pendant et après la première utilisation.

REMARQUE : Avant de refaire le plein, nettoyez et vérifiez l'état du joint d'étanchéité du bouchon du réservoir de carburant. Remplacez-le si nécessaire.

AVERTISSEMENT

L'utilisation de cet outil nécessite de l'essence, un liquide extrêmement inflammable. Toujours arrêter le moteur et le laisser complètement refroidir avant de faire le plein. Ne jamais retirer le bouchon du réservoir de carburant ni ajouter du carburant à l'outil lorsqu'il est en marche ou que le moteur est encore chaud. Le plein doit se faire à l'extérieur sur une surface plane et de niveau. Après avoir fait le plein, replacer immédiatement le bouchon du réservoir de carburant et le serrer fermement. S'éloigner d'au moins 3 m du point de ravitaillement en carburant avant de lancer le moteur. Eloigner la machine des vapeurs d'essence, des flammes nues et des étincelles ! Si ces précautions ne sont pas respectées, cela pourrait provoquer une explosion, un incendie et causer des blessures graves.

Démarrage et arrêt du souffleur

AVERTISSEMENT

Restez prudent, même lorsque vous penserez bien connaître le produit. Souvenez-vous qu'une fraction de seconde d'inattention peut suffire à provoquer des blessures graves.

AVERTISSEMENT

Portez toujours des lunettes de sécurité munies de protections latérales, ainsi qu'un casque de protection. Le non-respect de cette consigne peut provoquer de graves blessures corporelles dues à des projections d'objets.

AVERTISSEMENT

Ne pas utiliser d'accessoires non expressément recommandés par le fabricant ou le vendeur de ce produit. L'utilisation d'accessoires non recommandés peut entraîner des blessures graves. Avant chaque utilisation, inspectez le produit dans son intégralité afin de détecter des pièces endommagées, manquantes ou desserrées, notamment vis, écrous, boulons, capuchons, etc. Serrez solidement toutes les fixations et les capuchons et ne pas faire fonctionner ce produit jusqu'au remplacement de toutes les pièces manquantes ou endommagées.



Pour un démarrage à froid ():

- Assurez-vous que la batterie est correctement mise en place dans son emplacement.
- Placez le souffleur sur une surface plane, à l'extérieur.
- Pressez la pompe d'amorçage 5 fois de suite jusqu'à ce que le carburant retourne dans le réservoir à travers le deuxième tube transparent.
- Mettre le starter sur la position CHOKE () (Fig. 13).
- Positionnez l'interrupteur ON/OFF (Marche/Arrêt) sur la position « I » (ON - MARCHÉ).
- Soulevez le couvercle de protection et appuyez sur le bouton démarreur jusqu'à ce que le moteur démarre (Fig 14 et 15) , laissez chauffer le moteur 15 à 30s et actionner brièvement la gâchette d'accélération(Fig. 16). Le starter revient automatiquement en position RUN ().
- Si le levier de starter reste en position  trop longtemps, le moteur s'arrêtera.
- Si le moteur ne démarre pas, actionnez la gâchette d'accélération pour réinitialiser le starter, puis reprenez à partir du point N°6. Si le moteur ne démarre toujours pas, consultez le paragraphe sur les « dysfonctionnements et solutions ».

REMARQUE : Ce moteur 2 temps est équipé d'un starter semi-automatique. L'opérateur doit le placer manuellement sur la position CHOKE () pour les démarrages à froid. Dès qu'il accélère, le starter revient automatiquement en position RUN (). Ne plus toucher au levier de starter une fois le moteur en fonctionnement.

REMARQUE : Une fois démarré, laissez le moteur tourner pendant 2 à 3 minutes pour qu'il prenne son régime normal.

Pour un démarrage à chaud :

- Assurez-vous que la batterie est correctement mise en place dans son emplacement.
- Placez le souffleur sur une surface plane, à l'extérieur.
- Pressez la pompe d'amorçage 5 fois de suite jusqu'à ce que le carburant retourne dans le réservoir à travers le deuxième tube transparent.
- Mettez le starter sur la position RUN ().
- Placez l'interrupteur sur la position « I » (ON - MARCHÉ).
- Soulevez le couvercle de protection et appuyez sur le bouton démarreur jusqu'à ce que le moteur démarre. Appuyez ensuite sur la gâchette d'accélération pour commencer à travailler.

Pour arrêter le souffleur :

Relâchez la gâchette d'accélération, puis appuyez sur la position « O » de l'interrupteur et maintenir cette position jusqu'à ce que le moteur s'arrête (Figure. 17).



AVERTISSEMENT

Assurez-vous de relâcher la gâchette d'accélération, puis de laisser le moteur revenir au ralenti avant de l'éteindre. Le non-respect de cette consigne risque d'endommager le cylindre.





UTILISATION

FR

Indicateur de charge de la batterie

Un indicateur de charge de la batterie est situé au-dessus du bouton démarreur indique le niveau de charge de la batterie (Fig. 18). Lorsque vous appuyez sur le bouton démarreur pour démarrer le moteur, un voyant vert indique que la batterie est complètement chargée. Le voyant rouge indique que la batterie doit être chargée.

REMARQUE: Pour garantir un démarrage correct, nous vous recommandons de charger la batterie une fois que l'indicateur de charge s'allume en rouge.

Levier régulateur de vitesse

Le levier régulateur de vitesse peut être utilisé pour faire fonctionner le souffleur sans appuyez sur la gâchette d'accélération.

- Pour l'enclencher, positionnez le levier sur une des 3 vitesses pré-réglées en le poussant vers le bas.
- Pour le relâcher, ramener le levier vers le haut.

Utilisation de la buse plate

Utilisez la buse plate lorsqu'une vitesse élevée de l'air s'avère nécessaire (Fig. 20).

Utilisation du souffleur

AVERTISSEMENT

Ne JAMAIS faire fonctionner le souffleur sans ses deux tubes correctement assemblés au bloc moteur. L'utilisation d'un souffleur mal monté peut entraîner des blessures graves.

AVERTISSEMENT

Tenez toujours le souffleur éloigné de votre corps lorsque vous l'utilisez, en maintenant un espace entre votre corps et le produit. Le pot d'échappement doit être éloigné de votre corps. Tout contact avec cette pièce peut entraîner des brûlures et/ou toutes autres blessures corporelles graves.

AVERTISSEMENT

Ne jamais placer le souffleur sur ou à proximité de débris ou de gravier. Des débris peuvent être aspirés dans l'évent d'admission, ce qui risque d'endommager l'appareil et d'entraîner des blessures corporelles graves.



AVERTISSEMENT

N'utilisez le souffleur que, et uniquement que, si il est entièrement et correctement monté. Risque de blessures !!

- Démarrage du souffleur. Reportez-vous à la section Démarrage et Arrêt du Souffleur à la page 25 du présent manuel.
- Tenez le souffleur fermement d'une main, de préférence la droite. Assurez-vous que le flux d'air est dirigé entre 5 et 10 cm du sol (Fig. 21).
- Soufflez sur les feuilles ou l'herbe coupée pour les éliminer des voies d'accès, trottoirs, patios, etc.
- Avant de souffler, séparez les feuilles collées au sol avec un balai ou un râteau.
- Commencez à travailler avec la plus grande puissance de soufflage, afin d'empiler rapidement les feuilles. Adaptez une puissance de soufflage inférieure pour compacter les feuilles précédemment empilées. Ne jamais souffler directement vers le centre d'un tas.
- Faites attention aux enfants et à toutes autres personnes présentes, aux animaux familiers, aux fenêtres ouvertes ou aux voitures fraîchement lavées et déblayez les débris en toute sécurité à l'aide du souffleur.
- Relâchez la gâchette d'accélération, puis placez l'interrupteur ON/OFF (Marche/Arrêt) sur la position "O" et maintenir la pression jusqu'à l'arrêt complet de moteur.



ENTRETIEN

FR

L'entretien ordinaire, le remplacement ou la réparation des dispositifs et des systèmes de contrôle des émissions peuvent être effectués par un centre de service agréé ou par une personne qualifiée utilisant des pièces CLEVA. Les réparations sous garantie doivent être effectuées par un centre de service agréé. Veuillez contacter votre revendeur pour obtenir de l'aide ou le service clientèle. Pour vous procurer des pièces de rechange, veuillez visiter le site Web www.cleva-europe.com.

AVERTISSEMENT

Pour effectuer des réparations, utilisez uniquement des pièces de rechange autorisées par CLEVA pour cet appareil ou des pièces similaires du point de vue technique. Utilisez exclusivement des pièces de rechange de qualité supérieure. Le non-respect de ces conseils peut entraîner des accidents ou endommager l'outil. CLEVA recommande d'utiliser des pièces d'origine CLEVA pour tout remplacement. Les pièces de rechange d'origine CLEVA sont reconnaissables à leur référence et à leur symbole d'identification.

AVERTISSEMENT

Avant d'examiner, de nettoyer ou d'entretenir la machine, arrêtez le moteur, patientez jusqu'à l'arrêt complet de toutes les pièces mobiles, puis retirez la batterie. Patientez jusqu'au refroidissement des surfaces. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures corporelles graves ou des dommages matériels.

AVERTISSEMENT

Portez toujours des lunettes de protection. Risque de projection d'objets dans vos yeux ! Risque de blessures graves !

REMARQUE : Examinez régulièrement l'outil afin de détecter toutes pièces endommagées, manquantes ou desserrées, notamment vis, écrous, boulons, capuchons, etc. Ne pas utiliser cet outil si des pièces sont endommagées ou manquantes. Serrez solidement toutes les attaches et les capuchons avant d'utiliser l'outil. Veuillez contacter votre revendeur pour obtenir de l'aide ou le service clientèle.

Entretien Général

- Évitez l'utilisation de solvants lors du nettoyage des pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés par les divers types de solvants vendus dans le commerce. L'utilisation de ces produits peut provoquer des dommages matériels. Utilisez des chiffons propres pour éliminer les saletés, les poussières, l'huile ou la graisse, etc.
- Gardez tous les dispositifs de sécurité, les orifices d'aération et le bloc moteur exempts de saletés et de poussières.





FR ENTRETIEN

- Nettoyez régulièrement les fentes d'aération de votre souffleur à l'aide d'une brosse douce ou d'un chiffon sec.



AVERTISSEMENT

Ne jamais laisser de l'essence, les produits à base de pétrole ou les huiles pénétrantes, etc. entrer en contact avec les pièces en plastique. Les produits chimiques peuvent endommager, éroder ou détruire le plastique, ce qui peut entraîner des blessures corporelles graves.

Entretien de la batterie

- Ne stockez ou rangez la batterie que complètement chargée.
- Ne pas laisser la batterie se décharger complètement.
- Une fois la batterie complètement chargée, débranchez le chargeur et retirez la batterie du chargeur.
- Ne pas stocker/ranger pas la batterie dans l'outil ou sur le chargeur.
- Rechargez la batterie à une température située entre 4 °C et 40 °C. Si la batterie chauffe, laissez-le refroidir avant de le recharger.

Stockage de la batterie pendant 30 jours ou plus:

Si la batterie lithium-ion est stockée pendant 30 jours ou plus, rangez-la dans un endroit où la température ne dépasse pas 26 °C et est exempt d'humidité.

- Stockez la batterie dans un état de charge compris entre 30 % et 50 %.
- Rechargez complètement la batterie tous les six mois.
- La partie extérieure de la batterie peut être nettoyée à l'aide d'un chiffon ou d'une brosse douce non métallique.

Entretien du chargeur

- Le chargeur doit rester propre et exempt de débris. Ne laissez aucun corps étranger pénétrer dans la cavité encastrée ou sur les fiches. Essayez-le à l'aide d'un chiffon sec. N'utilisez ni solvants ni eau et ne pas placer le chargeur dans des endroits humides.
- Débranchez toujours le chargeur lorsque la batterie n'est pas installé sur le chargeur.
- Conservez le chargeur rangé à la température ambiante normale. Ne pas le ranger dans un endroit exposé à une chaleur excessive. Ne pas l'utiliser en plein soleil.
- Débranchez le chargeur de la prise de courant lorsque vous ne l'utilisez pas et lorsque la batterie est entièrement chargée.

Nettoyage du pot d'échappement et du silencieux

Si le souffleur semble moins efficace ou moins puissant, cela peut être dû à l'accumulation de dépôts de carbone autour du pot d'échappement et du silencieux. Cela peut se produire en fonction du type de carburant utilisé, du type et de la quantité de lubrifiant utilisé ou des conditions de fonctionnement. Afin de rétablir les performances, confiez le produit à un centre de service agréé ou à une personne qui en possède la qualification pour en éliminer toutes obstructions.





ENTRETIEN

FR

Entretien du filtre à air

Gardez le filtre à air propre pour obtenir des performances adéquates et une longue durée de vie.

- Tournez la vis du couvercle du filtre à air dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, puis retirez-le délicatement (Fig. 22).
- Retirez le filtre à air (8) (Fig. 23).

REMARQUE : Examinez le filtre afin de détecter un endommagement éventuel, et remplacez-le par un filtre neuf si nécessaire.

- Nettoyez le filtre en mousse à l'eau savonneuse tiède, puis rincez-le. Laissez sécher le filtre à l'air libre.
- Lorsque le filtre en mousse est complètement sec, humidifiez-le à l'aide d'une cuillère à café d'huile moteur 2 temps.
- Remettez le filtre à air en place, en vous assurant qu'il repose correctement dans son logement. L'installation correcte du filtre réduit les risques d'usure du moteur causée par la pénétration de poussières dans le moteur (Fig. 24).
- Remplacez le couvercle du filtre à air en veillant à ce qu'il soit complètement recouvert (Fig. 25).
- Tournez la vis du couvercle du filtre à air dans le sens des aiguilles d'une montre pour fixer le couvercle.

Réservoir de carburant et bouchon



DANGER

Le carburant est **EXTRÊMEMENT** inflammable. Faites très attention et soyez prudent lors du mélange, de la conservation ou de la manipulation du carburant. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures corporelles graves.



AVERTISSEMENT

Recherchez les fuites de carburant sur la machine. Ne pas utiliser le souffleur en présence d'une fuite, car cela présente des risques d'incendie. Tous bouchons de réservoir desserrés ou endommagés, ou tous réservoirs qui fuient doivent être remplacés immédiatement. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures corporelles graves.

Utilisez un chiffon propre pour éliminer la saleté autour du bouchon du réservoir de carburant et vider le réservoir de carburant dans un récipient homologué. Le bouchon du réservoir à carburant est doté d'un clapet anti-retour. Si les performances s'améliorent lorsque le bouchon du réservoir à carburant est desserré, le clapet de non-retour est peut-être défectueux. Remplacez le bouchon du réservoir de carburant si nécessaire.

Un filtre à carburant encrassé peut nuire aux performances du moteur. Remplacez le filtre à carburant





FR ENTRETIEN

si nécessaire car il s'agit d'une pièce non réparable. Veuillez contacter le centre de service le plus proche pour y faire remplacer ce filtre à carburant.

Entretien ou remplacement de la bougie

La bougie d'allumage de ce moteur peut être remplacée par une bougie d'allumage identique ou équivalente à celle qui est livrée avec l'outil. L'écartement des électrodes de la bougie d'allumage doit être réglé à 0,65 mm. Entretenez la bougie une fois par an ou remplacez-la si nécessaire par une pièce de rechange recommandée ou équivalente (voir la section Caractéristiques techniques).

- Retirez le capuchon de la bougie. Couvrez complètement la bougie d'allumage à l'aide de la clé à bougie fournie. Tournez la clé dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour retirer la bougie d'allumage (Fig. 26 et 27).
- Vérifiez que la bougie n'est pas encrassée, l'électrode centrale usée ou arrondie. Nettoyez la bougie ou remplacez-la par une neuve. NE JAMAIS utiliser d'outil de soufflage pour la nettoyer car le déplacement des poussières pourrait endommager le moteur.
- Assurez-vous que l'écartement des électrodes de la bougie d'allumage est de 0,65 mm (Fig. 28).
- Réinstallez la bougie d'allumage nettoyée ou neuve en la tournant, à la main, dans le sens des aiguilles d'une montre (Fig. 29). Utilisez la clé à bougie fournie pour le serrage.
- Réinstallez le capuchon de la bougie.

REMARQUE : Veillez à ne pas fausser le filetage de la bougie d'allumage. L'endommagement du filetage risque d'endommager gravement le produit.

Stockage

Nettoyez le souffleur de tout débris, puis rangez-le à l'intérieur dans un endroit sec et convenablement aéré, inaccessible aux enfants. Tenez-le à l'écart des produits corrosifs tels que les produits chimiques de jardinage et le sel de salage.

Respectez toutes les réglementations locales relatives à la conservation et à la manipulation en toute sécurité de l'essence.

Stockage pendant 30 jours ou plus:

Videz tout le carburant du réservoir dans un récipient homologué pour le stockage d'essence. Appuyez à 3 ou 4 reprises sur la pompe d'amorçage pour éliminer le carburant restant du carburateur. Faites tourner le moteur jusqu'à ce qu'il tombe en panne sèche.

Transport

- Mettez l'appareil hors tension et retirez le bloc-batterie avant de le transporter.
- Fixez les protections de transport, le cas échéant.
- Transportez toujours le produit par sa poignée.
- N'exposez pas l'appareil à des chocs violents ou à de fortes vibrations qui peuvent se produire lors du transport dans des véhicules.
- Fixez-bien l'appareil afin qu'il ne glisse pas ou ne tombe pas.





ENTRETIEN

FR

Fonctionnement du moteur en haute altitude

En usine, votre moteur est configuré pour fonctionner à une altitude située en dessous de 600 m. En cas d'utilisation du produit à une altitude supérieure à 600 m, le moteur doit être reconfiguré en conséquence. Faire fonctionner le moteur avec une mauvaise configuration du moteur à une altitude donnée peut augmenter ses émissions, réduire l'efficacité en carburant, réduire les performances et causer des dommages irréparables. Les moteurs configurés pour fonctionner à haute altitude doivent être reconfigurés pour une utilisation dans des conditions d'altitude standard. Votre centre de service agréé doit s'assurer que votre moteur est correctement configuré selon votre localisation.

CE PRODUIT A ÉTÉ FABRIQUÉ AVEC UN POT CATALYTIQUE

Toutes nos félicitations ! Vous avez investi dans la protection de l'environnement. Pour maintenir le niveau d'émission initial de ce produit, veuillez vous reporter à la section Entretien ci-dessous.

PLANNING D'ENTRETIEN				
Pièces à entretenir	Rechercher les dommages avant chaque utilisation	À nettoyer toutes les 5 heures	À remplacer toutes les 25 heures ou chaque année	À remplacer toutes les 50 heures
* ENSEMBLE DU POT CATALYTIQUE				X
* ENSEMBLE FILTRE À AIR		X		
* ENSEMBLE CARBURATEUR Comprend : joints	X			
* ENSEMBLE DU RESERVOIR DE CARBURANT Comprend : durites, filtre et bouchon du réservoir	X			
			X	
* ENSEMBLE D'ALLUMAGE Comprend : bougie			X	





FR DYSFONCTIONNEMENTS ET SOLUTIONS

Si votre souffleur semble ne pas fonctionner correctement, suivez les instructions ci-après. Si cela ne résout pas le problème, veuillez contacter un service après-vente agréé. Pour vous procurer des pièces de rechange, veuillez visiter le site Web www.cleva-europe.com.

AVERTISSEMENT

Avant de poursuivre, arrêtez le moteur, patientez jusqu'à l'arrêt complet de toutes les pièces mobiles, puis retirez la batterie. Patientez jusqu'au refroidissement des surfaces. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures corporelles graves ou des dommages matériels.

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
Le moteur ne démarre pas.	L'interrupteur marche / arrêt est mis en position d'arrêt "O".	Assurez-vous que l'interrupteur On/Off (Marche/ Arrêt) est positionné sur « I » (ON (Marche)) lors du démarrage du produit.
	La batterie est mal positionnée.	Insérez la batterie correctement. Assurez-vous que la batterie est complètement chargée.
	Absence d'étincelles.	Nettoyez ou remplacez la bougie d'allumage. Reportez-vous à la section Remplacement de la bougie d'allumage du présent manuel.
	Absence de carburant.	Vérifiez que le réservoir contient suffisamment de carburant. Appuyez sur la pompe d'amorçage jusqu'à ce qu'elle soit pleine de carburant. Si la pompe ne se remplit pas, le système d'alimentation en carburant principal est bloqué. Contactez un réparateur agréé. Si la pompe d'amorçage se remplit, le moteur risque d'être noyé, passez à l'étape suivante.
	Le moteur est noyé.	Retirez la bougie d'allumage en vous référant à la section Remplacement de la bougie d'allumage du présent manuel. Appuyez sur le bouton démarreur à 5 à 10 fois. Ensuite, laissez le souffleur encore avec la bougie d'allumage retirée pendant environ 30 minutes. Au bout de 30 minutes, remettez en place la bougie d'allumage en vous référant à la section Remplacement de la bougie d'allumage. Puis, redémarrez le moteur. Si le moteur ne démarre toujours pas, contactez un revendeur agréé.
	Le filtre à air est encrassé.	Nettoyez le filtre à air. Reportez-vous à la section Nettoyage du filtre à air du présent manuel.





DYSFONCTIONNEMENTS ET SOLUTIONS

FR

Le moteur n'atteint pas sa vitesse maximale et émet une fumée excessive.	Mauvais mélange d'huile / carburant.	Utilisez du carburant frais et une huile spéciale pour mélange moteur 2 temps (ratio 40: 1).
	Le filtre à air est encrassé.	Nettoyez ou remplacez la bougie. Reportez-vous à la section Nettoyage du filtre à air du présent manuel.
	La bougie d'allumage est usée.	Nettoyez ou remplacez la bougie d'allumage. Reportez-vous à la section Remplacement de la bougie d'allumage du présent manuel.
	Le moteur surchauffe.	Laissez le moteur tourner au ralenti pendant 5 minutes. Arrêtez ensuite le souffleur, puis laissez-la refroidir pendant environ 20 minutes.
Le moteur démarre, tourne et accélère mais ne tourne pas au ralenti.	La vis de ralenti sur le carburateur doit être réglée.	Contactez un revendeur agréé.



FR CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Type de moteur	2 temps / Vilebrequin complet
Cylindrée du moteur	25,4 cm ³
Puissance maximale du moteur / Fréquence maximale de rotation de la broche	0,72 kW / 7 500min ⁻¹
Plage de vitesse du moteur au ralenti	3000±300min ⁻¹
Couple/Régime Maximal Du Moteur	0,9 Nm / 6 000 min ⁻¹
Vitesse de soufflerie maximale	325 km/h
Volume de soufflerie maximale	165 l/S
Volume du réservoir de carburant	400 cm ³
Ratio pour le mélange Essence - huile	40 : 1
Type de bougie d'allumage	CHAMPION RCJ6Y
Ecart des électrodes de la bougie	0,65 mm
Masse nette	5,0 kg
Niveau de puissance acoustique mesuré	87.2 dB(A), K=3 dB(A)
Niveau de puissance acoustique garantie	107 dB(A), K=3 dB(A)
Niveau de vibration	6.95m/s ² , K=1.5m/s ²

CHARGEUR

Modèle N°	YLS0042A-E084045
Entrée du chargeur	100-240V ~ 50/60Hz 0.3A Max
Sortie du chargeur	8.4V  450 mA
Durée de charge charge (batterie complètement déchargée)	4 à 6 Heures

BATTERIE

Modèle N°	07LB2001-S
Type de batterie	7.2V Lithium-Ion, 2.0 Ah



RECYCLAGE ET MISE AU REBUT

FR



Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec d'autres déchets ménagers, dans l'ensemble de l'Union Européenne. La machine doit être livrée dans un emballage rigide pour éviter tout endommagement pendant le transport. L'emballage et la machine elle-même sont fabriqués à partir de matériaux recyclables et doivent être mis au rebut en conséquence.



Ce produit contient une batterie au lithium-ion. Ne pas jeter les batteries dans les ordures ménagères, dans l'eau, ni les incinérer. Mettez au rebut les batteries conformément à la réglementation locale, dans les centres où elles seront recyclées dans le respect de l'environnement.

Li-ion



GARANTIE COUVRANT CE PRODUIT

Le fabricant garantit cette machine, moteur inclus, pendant 24 mois à compter de la date d'achat et sur présentation d'une preuve d'achat.

Immédiatement après l'achat, il est de la responsabilité du client de vérifier entièrement l'état de la machine et de lire le manuel d'instructions.

Le fabricant garantit le remplacement des pièces résultant d'un défaut de fabrication.

La garantie ne couvre pas les dommages directs ou indirects causés par une mauvaise utilisation du produit.

Pour bénéficier d'un service après-vente sous garantie, veuillez visiter www.cleva-europe.com pour trouver les coordonnées correspondant à votre région.

Pour les demandes de pièces détachées, le numéro de modèle exact doit être indiqué (ou à défaut son code-barres), l'année de fabrication et le numéro de série de l'appareil.

Ces informations sont disponibles sur la plaque signalétique de la machine.

CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS :

- une utilisation anormale ou non conforme aux instructions d'utilisation.
- un manque d'entretien.
- un mauvais mélange ou un manque d'huile.
- un usage professionnel ou location.
- montage, réglage et installation de l'appareil.
- tout dommage ou perte survenant pendant le transport.
- tout dommage suite à un coup ou une chute.
- les frais d'expédition et d'emballage du matériel (tous les frais de port dus seront refusés par le service après-vente).
- pièces sujettes à usure ou consommables (lame, bougie, axe de lame, câbles, etc.).
- les frais d'investissement ou de location d'une pièce de rechange en cas de panne.

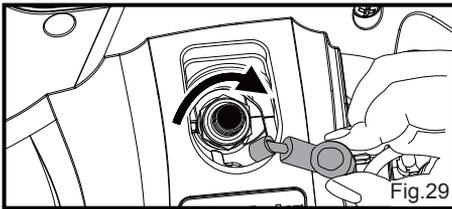
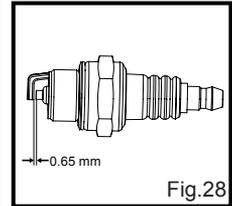
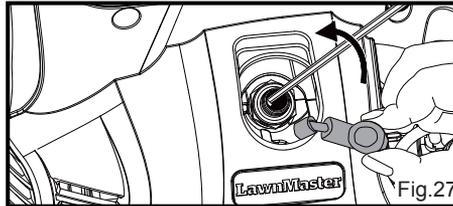
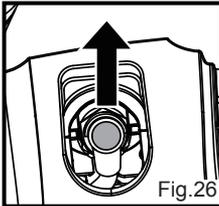
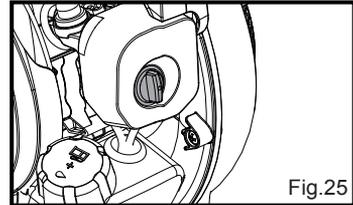
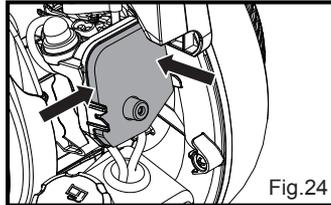
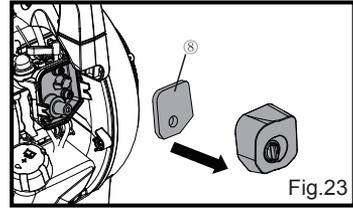
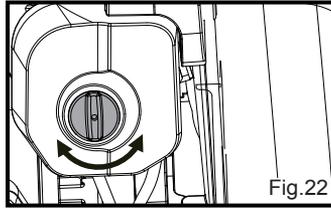
LA GARANTIE SERA ANNULÉE :

- si des modifications sont apportées à la machine sans l'autorisation du fabricant.
- si les pièces utilisées ne sont pas d'origine, les pièces de rechange approuvées ou techniquement similaires et de qualité supérieure.

Le fabricant décline toute responsabilité civile résultant d'une utilisation incorrecte ou non conforme, des normes d'emploi, de la réglementation en vigueur ou d'un manque d'entretien.

La période de garantie initiale n'est pas prolongée si des réparations sont effectuées ou des pièces remplacées.









NPTBL26A
Suzhou Cleva Precision Machinery & Technology Co., Ltd.
No.18, Huahong Street, Suzhou Industrial Park,
215026 Suzhou P.R.China
www.cleva-europe.com

