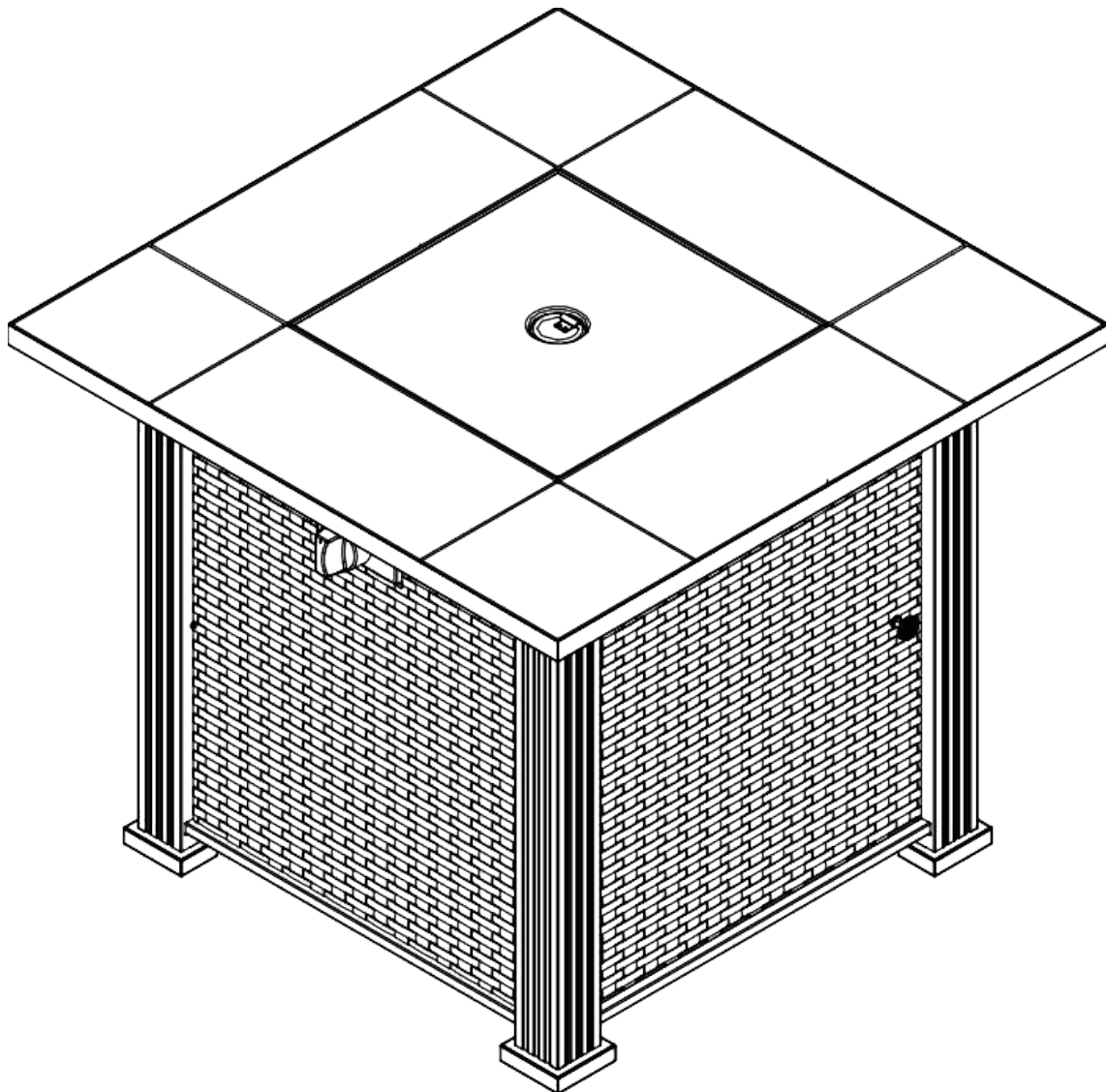




INbd100V04_US_CA

842-145



**IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY
IMPORTANT - CONSERVEZ CES INFORMATIONS POUR VOTRE
CONSULTATION ULTÉRIEURE: LISEZ ATTENTIVEMENT**

ASSEMBLY & INSTRUCTION MANUAL

OWNERS MANUAL

IMPORTANT, FAILURE TO CAREFULLY READ, UNDERSTAND AND FOLLOW EVERY PART OF THIS DOCUMENT MAY RESULT IN PROPERTY DAMAGE, SERIOUS BODILY INJURY OR DEATH

⚠ DANGER

FIRE OR EXPLOSION HAZARD

If you smell gas:

Shut off gas to the appliance.

- Extinguish any open flame.

If odor continues leave the area immediately.

- After leaving the area, call your gas supplier or fire department.

Failure to follow these instructions could result in fire or injury, or death, explosion, which could cause property damage personal.

⚠ WARNING

Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids, in the vicinity of this or any other appliance, An LP-cylinder not connected for use shall not be stored in the vicinity of this or any other appliance,

⚠ WARNING: For outdoor use only.

Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency or the gas supplier.

⚠ WARNING

INSTALLER: Leave this manual with the appliance.

CONSUMER: Retain this manual for future reference.

⚠ DANGER



CARBON MONOXIDE HAZARD

This appliance can produce carbon monoxide which has no odor.

Using it in an enclosed space can kill you

Never use this appliance in an enclosed space such as a camper, Tent, car or home.

the minimum inlet gas supply pressure for the purpose of input adjustment: 25psi.

OWNERS MANUAL



IMPORTANT, FAILURE TO CAREFULLY READ, UNDERSTAND AND FOLLOW EVERY PART OF THIS DOCUMENT MAY RESULT IN PROPERTY DAMAGE, SERIOUS BODILY INJURY OR DEATH



WARNING

Improper installation, alteration, adjustment, service or maintenance can cause injury or property damage. Read the installation, operating, and maintenance instructions thoroughly before installing or servicing this equipment.

WARNING

Turn off gas supply when the appliance is not in use.
If the appliance is stored indoors, detach and leave LP-Gas cylinder outdoors.

WARNING

This appliance must be attended at all times!

WARNING

Battery may contain mercury. Do not deposit in fire or put in trash. Recycle the battery as hazardous waste.

WARNING

If the information in this manual is not followed exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury, or loss of life,

“WARNING: Failure to position the parts in accordance with these diagrams or failure to use only parts specifically approved with this appliance may result in property damage or personal injury.”



DANGER

Failure to follow the Dangers, Warnings and Cautions contained in this Owner's Manual may result in serious bodily injury or death, or in a fire or an explosion causing damage to property. During ignition procedure, one should NEVER get his/her face close to and/or above the burner in a case an unnoticed flame were to suddenly light up and cause injury.



WARNING

- Do not use this appliance for cooking.
- Remove the PVC Cover from the appliance before operating the appliance.
- Do not lay the PVC Cover over the appliance until it is turned off and completely cooled down.
- Do not burn any other materials than are supplied with and intended for use in this appliance.
- Do not pour water into appliance.
- The use and installation of this product must conform with local codes or, in the absence of local codes, use the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1/ NFPA5A, Natural Gas and Propane Installation code CSA B149.1 or Propane Storage and Handling code B149.2.
- Do not use this appliance if any part has been under water.
- Remove the battery when not using the appliance for an extended length of time.
- Do not store a spare or disconnected liquid propane cylinder under or near this appliance.
- After a period of storage, and/or non use, the propane appliance should be checked for gas leaks and burner obstructions before use.
- This propane appliance must be used ONLY in a well ventilated space and shall not be used inside a building or garage.
- Do not operate the propane appliance if there is a gas leak present.
- DO not use this outdoor gas appliance for indoor heating. TOXIC carbon monoxide fumes can accumulate and cause asphyxiation.
- Never use a flame to check for gas leaks.
- Do not locate this appliance under any overhead enclosure. Avoid using near or under overhanging trees and shrubs.
- Combustible materials should never be within 10 feet of the top, back or sides of your propane appliance.
- The propane appliance should never be operated by children. Children must be supervised and kept at a safe distance while the appliance is in use.
- Children and adults should be alerted to the hazards of high surface temperatures and keep a safe distance to avoid burns or clothing ignition.
- Do NOT use in windy conditions.
- Pay attention when operating the appliance. It is hot in use and should never be left unattended. Do not attempt to transport it while in operation.
- Do not attempt to transport this appliance until all parts are cooled or while it is in operation
- Should the fire go out while burning, turn the control knob to "off". Follow the instruction and wait five minutes before attempting to relight.
- Never use charcoal or any other solid fuel in the appliance. Never hang clothing or other flammable materials on or near the appliance.
- Never lean over the open appliance or place hands or fingers on the upper portion of an operational unit.
- Do not rest feet on the appliance.
- Do not enlarge valve orifices or burner ports when cleaning the valve or burner.
- Liquid propane gas is not natural gas. This appliance is manufactured and preset for use with propane gas ONLY.
- The conversion or attempted use of natural gas in a liquid propane unit or liquid propane gas in a natural gas unit is dangerous.
- Do not use this appliance on vehicles or boats. Always operate the appliance on flat ground outdoors.
- Keep any electrical supply cord and the fuel supply hose away from any heated surfaces.
- Do not use this appliance unless all parts are in place.
- Any guard or other protective device removed for servicing this appliance must be replaced prior to operating this appliance.
- This appliance is designed for use with a 20 lb. liquid propane gas (LP) tank, not included with this appliance. Never connect your appliance to an LP gas tank that exceeds this capacity.
- Storage of this outdoor appliance indoors is permissible only if the tank is disconnected and properly stored outdoors.
- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids within 25 feet (7.62m) of this or any other appliance.
- Cylinders must be stored outdoors in a well-ventilated area out of the reach of children.
The max. inlet supply pressure: 250psi
- Children and adults should be alerted to the hazards of high surface temperatures and should stay away to avoid burns or clothing ignition.
- Young children should be carefully supervised when they are in the area of the appliance.
- Clothing or other flammable materials should not be hung from the appliance or placed on or near the appliance.
- Any guard or other protective device removed for servicing the appliance shall be replaced prior to operating the appliance.
- Installation and repair should be done by a qualified service person.
The appliance should be inspected before use and at least annually by a qualified service person.
More frequent cleaning may be required as necessary. It is imperative that the control compartment, burners, and circulating air passageways of the appliance are kept clean.
- Do not use this appliance if any part has been under water. Immediately call a qualified service technician to inspect the appliance and to replace any part of the control system and any gas control that has been under water."

- The use of alcohol, prescription or non-prescription drugs may impair an individual's ability to properly assemble or safely operate this outdoor appliance
- Do not use in an explosive atmosphere. Keep gas appliance area clear and free from combustible materials, gasoline and other flammable vapors and liquids.
- This outdoor appliance is NOT to be operated by children. Young children should be closely supervised when in the vicinity of this outdoor appliance.
- This outdoor appliance is not to be installed or used in or on recreation vehicles and/or boats
- Always use in accordance with all applicable local, state and national codes. Contact your local fire department for details on outdoor burning.
- Use the same precautions you would with any open fire when using this outdoor appliance
- Do not use this outdoor appliance until it is COMPLETELY assembled and all parts are securely fastened and tightened.
- Do not store another LP gas tank within 10 feet (3.05 m) of this outdoor appliance while it is in operation.
- Do not use this outdoor appliance near automobiles, trucks, vans or recreational vehicles.
- Certain areas of this outdoor appliance when in use will become too hot to touch. Do not touch hot surfaces until the unit has cooled unless you are wearing protective gear such as insulated pot holders or heat resistant gloves or mittens to avoid burns.
- Keep all electrical cords away from a hot outdoor appliance.
- Do not sit on the mantle when the unit is in operation.
- Do not throw anything onto the fire when the unit is in operation.
- Lava rocks are very hot; please keep the children or pets away at a safe distance.
- Place the hose out of pathways where someone might trip over it or it where it may be subjected to accidental damage.

FOR LIQUID PROPANE GAS UNITS



WARNING

This outdoor appliance is for use with liquid propane (LP) gas only. The conversion to or attempted use of natural gas in this outdoor appliance is dangerous and will void your warranty.

- LP gas is flammable and hazardous if handled improperly. Become aware of the characteristics before using any LP gas product.
Propane Characteristics:
 - Flammable, explosive under pressure, heavier than air and settles in pools in low areas.
 - In its natural state, propane has no odor. For your safety, an odorant has been added.
 - Contact with propane could burn the skin.
- A dented or rusty liquid propane cylinder may be hazardous and should be checked by your gas supplier prior to use.
- Do not use a liquid propane cylinder with a damaged valve and any other worn out parts.
- Transport and store the empty gas cylinders carefully and properly. Cylinders must be stored outdoors in a well-ventilated area out of the reach of children.
- Young children should be carefully supervised when they are in the area of the appliance.
- Disconnected cylinders must have threaded valve plugs tightly installed and must not be stored in a building, garage or any other enclosed area.
- Never use a propane cylinder with a damaged body, valve, collar or footing.
- If you see, smell or hear the hiss of gas escaping from the propane cylinder:
 - 1 Turn off the gas supply and get away from the gas cylinder at once.
 - 2 Do not attempt to correct the problem yourself.
 - 3 Contact your gas supplier and/or fire department for help.

The LP gas supply tank constructed and marked in accordance with the U.S. Department of Transportation (D.O.T.) Specifications for LP-Gas Cylinders, or the Standard for Cylinders, Transportation of Dangerous Goods and Commission, CAN/CSA-B339.
- LP gas tank must be arranged for vapor withdrawal.
- It is essential to keep the outdoor appliance's valve compartment, burners, and circulating air passages clean. Inspect outdoor appliance before each use. This outdoor appliance should be thoroughly cleaned and inspected on a regular basis. Clean and inspect the hose before each use of the appliance. If there is evidence of abrasion, wear, cuts, or leaks, the hose must be replaced prior to the appliance being put into operation.
- LP Tank used must include a collar to protect the cylinder valve
- The LP gas tank must have a listed overfilling prevention device (OPD) and a QCCI or Type I (CGA791) LP gas tank connection.
- The LP gas tank should not be dropped or handled roughly.

- Tanks must be stored outdoors out of the reach of children. Do NOT store in a building, garage, or any other enclosed area.
- Never store your LP gas tank where temperatures can reach over 125°F.
- Never keep a filled LP gas tank in a hot car or car trunk. Heat will cause the gas pressure to increase, which may open the relief valve and allow gas to escape.
- Place dust cap on valve outlet whenever the LP gas tank is not in use. Only install the type of dust cap on the LP gas tank valve outlet that is provided with the LP gas tank valve. Other types of caps or plugs may result in leakage of propane.
- Do not store a spare LP gas tank under or near this gas appliance.
- Never fill the tank beyond 80 percent full.
- LP gas cylinders should only be filled by a certified LP gas dealer.
- The pressure regulator is set for 11 inches of water column (pressure).
- Any guard or other protective device removed for servicing the appliance must be replaced prior to operating the appliance.
- Installation and repair should be done by a qualified service person. The appliance should be inspected before use and at least annually by a qualified service person. More frequent cleaning may be required as necessary. It is imperative that control compartment, burners and circulating air passageways of the appliance be kept clean.
- The appliance should be inspected before use and at least annually by a qualified service person.
- Do not attempt to disconnect the gas regulator from the tank or any gas fitting while the outdoor appliance is in use.
- Keep gas appliance away from location where it can get excessively wet. Do not use gas appliance if any part has been underwater. Immediately call a qualified service technician to inspect the appliance and to replace any part of the control system and any gas control which has been under water.
- This appliance shall be used only outdoors in a well-ventilated space and shall not be used in a building, garage or any other enclosed area.
- The LP-gas supply cylinder must be disconnected when this appliance is not in use
- Only cylinder marked “propane” shall be used.
Be sure to use only one 20 lb (9.1 kg) LP gas cylinder with a Type 1 valve with this appliance as required by the American National Standards Institute (ANSI) and the Canadian Standards Steering Committee.
- Never attempt to attach this appliance to the self-contained LP gas system of a camper trailer, motor home or house.
- Hand turn the manual gas control valve. Never use tools. If the valve will not turn by hand, do not try to repair it. Call a Certified Gas Technician. The use of force or any self attempted repair may result in a fire or explosion.
- **WARNING:** Improper installation, adjustment, alteration, service or maintenance can cause injury or property damage. Refer to the owner’s information manual provided with this appliance. For assistance or additional information consult a qualified installer, service agency or the gas supplier.

LP Hose and Regulator Assembly and Replacement

- 1 This appliance comes equipped with a standard LP gas hose and regulator including the appliance side connection for a CGA No 791 Cylinder Connection Device. The LP gas hose and regulator supplied with this appliance must be used. Only a hose and regulator specified by manufacturer can be used for replacement.
 - a) The CGA No791 connection incorporates an excess flow limiting device that acts to limit the flow of gas if a leak is detected between the regulator and the burner valve.
 - b) If the burner valve is open prior to the LP gas cylinder service valve being opened, the connection will interpret this free flow of gas to be a leak
 - c) The connection safety feature will reduce gas flow from the regulator to the appliance to a minimal level.
 - d) Be sure that the burner control valve is closed prior to opening the LP gas cylinder service valve to ensure that the connection flow limiting device is not triggered mistakenly.
 - e) If the connection flow limiting device is triggered mistakenly, close the LP gas cylinder service valve and the burner valve, wait 10 seconds to allow the device to reset, open the cylinder service valve, then open the burner.
valve and light the appliance as per lighting instructions.
- 2 Be sure to protect the hose from any hot surfaces. Serious danger may result if the hose contacts any hot surface.

3. Regular maintenance of the hose and regulator:
 - a) Inspect the hose before each use of the appliance. If the hose shows signs of cracks, abrasions, cuts or damage of any kind, do not operate the appliance. Fix or replace the hose as required before using the appliance. For assistance with repair or replacement of the hose, call Hero Manufacturing at 1-580-590-7341. Use only replacement parts from the manufacturer.
 - b) Inspect the seal inside the CGA No 791 service valve on the LP gas cylinder when replacing the cylinder or at least once per year. If there is any indication of damage, have the seal replaced by a certified gas dealer before operating the appliance.
4. Do not use tools to tighten the CGA No 791 connection nut onto the LP gas cylinder service valve. Hand tighten only.
5. Be careful to not cross the threads on the connection when tightening the CGA No 791 connection on to the LP gas cylinder service valve.
6. "Leak Test" should always be performed after attaching the connection to the LP gas cylinder service valve. (See "Leak Test" section of this manual)
7. For the connection of the hose and regulator to the LP tank, refer to the "Connection" section of the LP gas cylinder section above.



WARNING LAVA ROCK USE

1. Do not light or use gas unit if lava rocks are wet. Ensure lava rocks are completely dry before lighting as intense heat could cause the lava rocks to crack.
2. Lava rocks could hit somebody's face or eyes during the initial start of this unit, so please keep away from the appliance for the first 20 minutes.

CSA (Canadian Standards Association) certified to ANSI Z21.97-2017•CSA 2.41-2017 "Outdoor Decorative Gas Appliances". Do not connect to a remote gas supply.

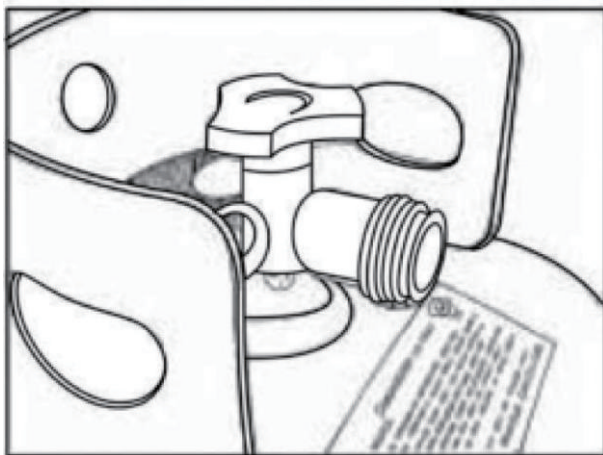
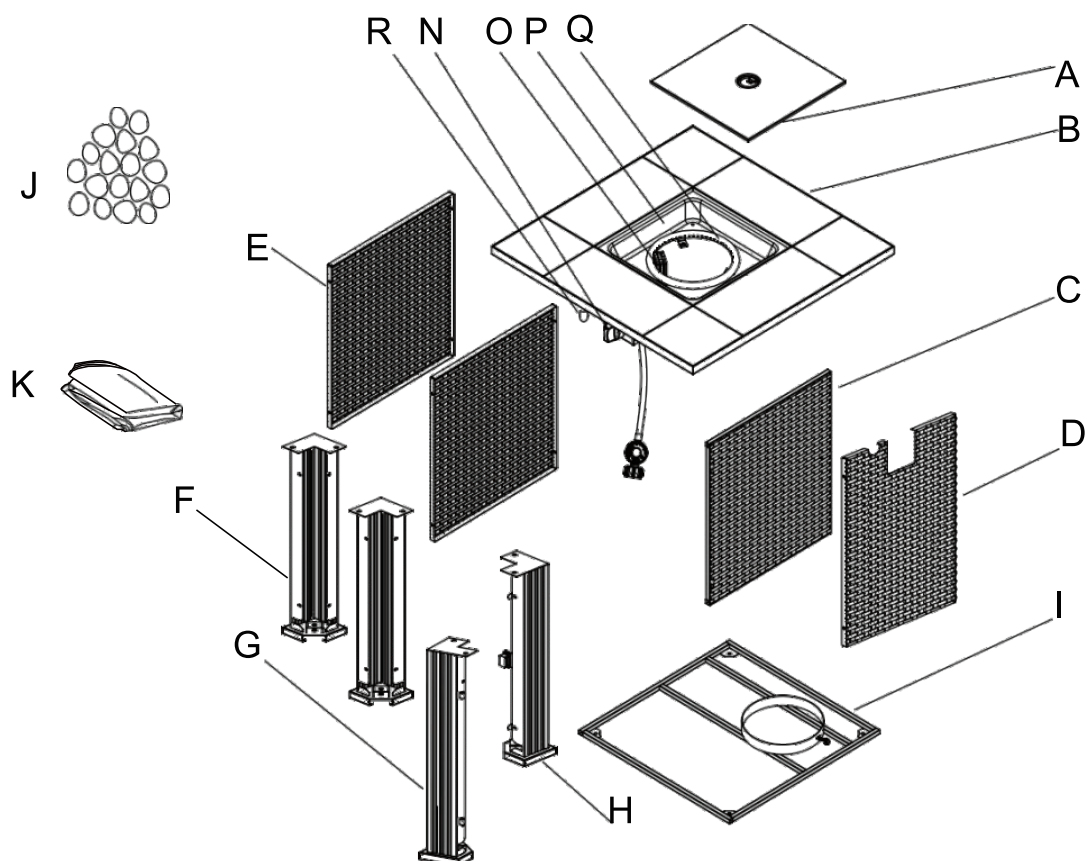


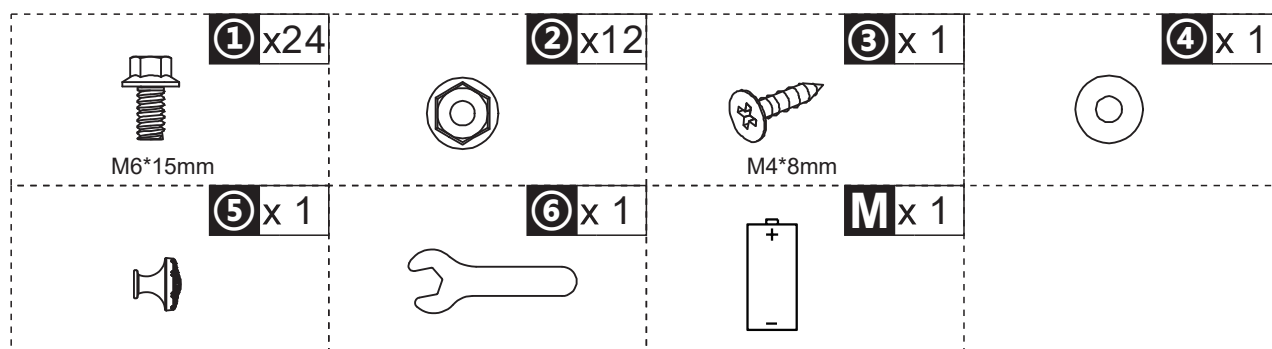
Figure 1

SPECIFICATIONS

INPUT	50,000 Btu/hr	
Propane Regulator Pressure	11 inches water column	
Clearances to combustible surfaces	Sides: 72in. / 182.9cm	Top: 48 in. / 121.9 cm

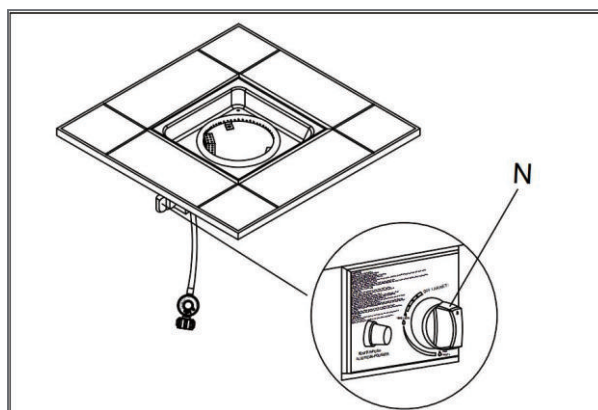


Item	Description	Qty
A	Lid	1
B	Table Top	1
C	Door	1
D	Front Panel	1
E	Side Panel	2
F	Left Leg	2
G	Right Front Leg	1
H	Right Back Leg	1
I	Metal Stand	1
J	Lava Rocks	1 box
K	PVC Cover	1
N	Control Knob (preassembled)	1
O	Guard (preassembled)	1
P	Fire bowl (preassembled)	1
Q	Burner (preassembled)	1
R	0.5 Electronic Igniter (preassembled)	1

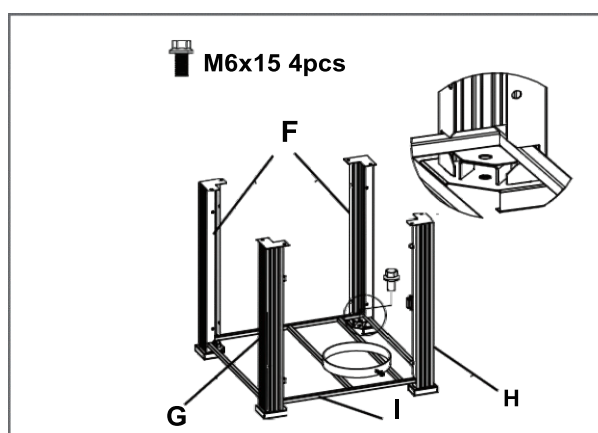


INSTALLATION

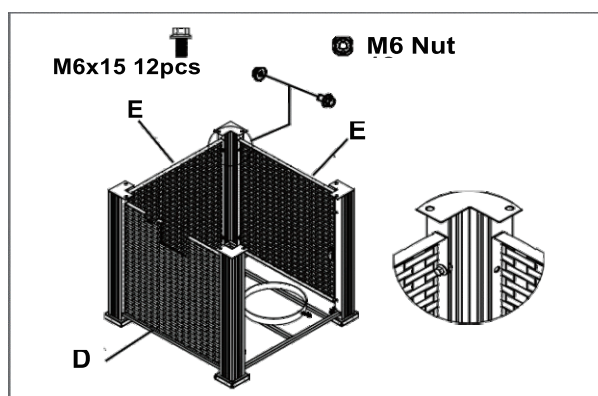
1、 Check that the control knob (N) for the gas supply system is turned to the “OFF” position before starting any assembly.



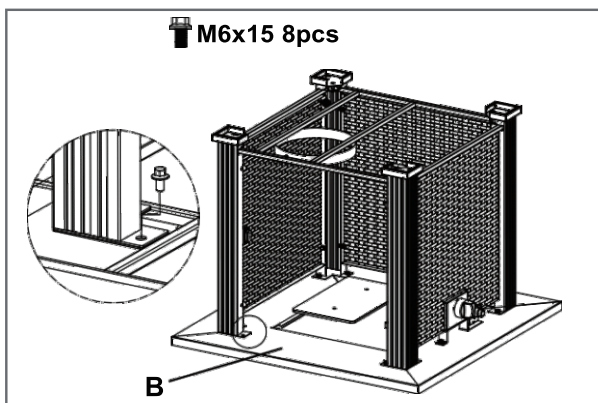
2、 Attach right front leg (G), right back leg (H) and 2pcs left legs (F) to the metal stand (I) using 4pcs M6x15 screws.



3、 Attach 2pcs side panels (E) and front panel (D) to the legs using 12pcs M6x15 screws and 12pcs M6 nuts.

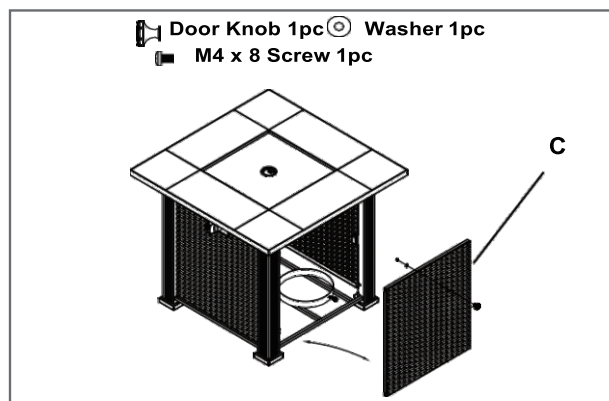


4、 Attach steel base to the bottom part of the table top (B) using 8pcs M6x15 screws.

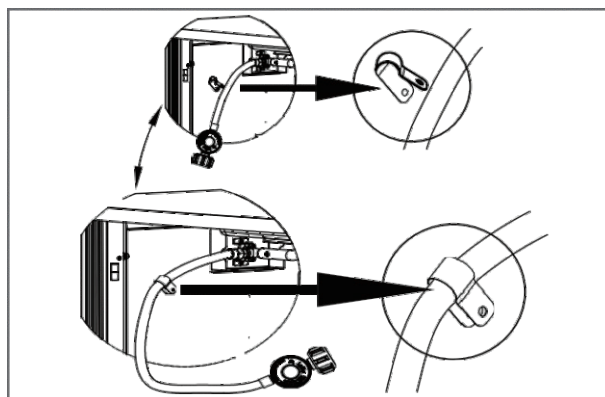


INSTALLATION

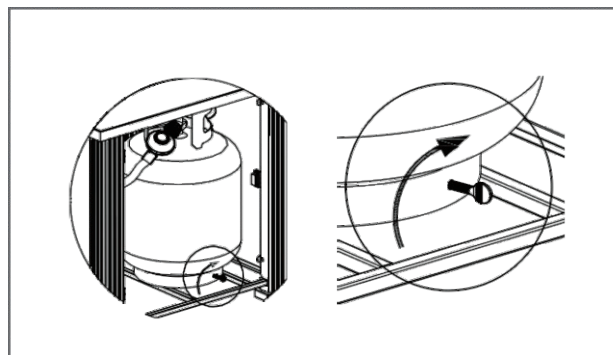
5、 Insert the door (C) to right front leg and attach door knob to the door using M4 screw and washer.



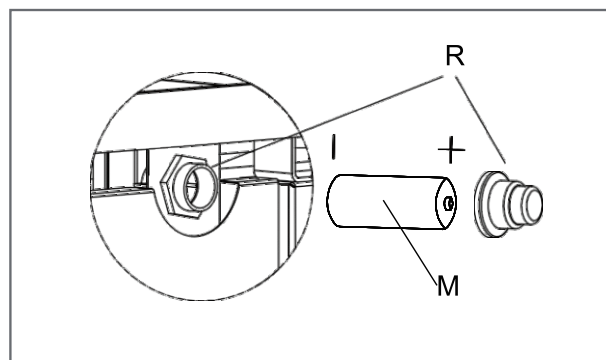
6、 Attach hose of regulator tightly to the bracket.



7、 Place propane gas tank (not included) into the metal stand. Make sure the gas tank sits on the metal stand completely. Turn the preassembled wing screw on the outer part of metal stand clockwise to secure the propane gas tank tightly.



8、 Remove the rubber cap on the electronic ignitor(R) by unscrewing and slide battery (M) into the battery slot. Make sure the positive side of the battery faces Outwards. screw the electronic ignitor Cap (R) over the battery tightly.

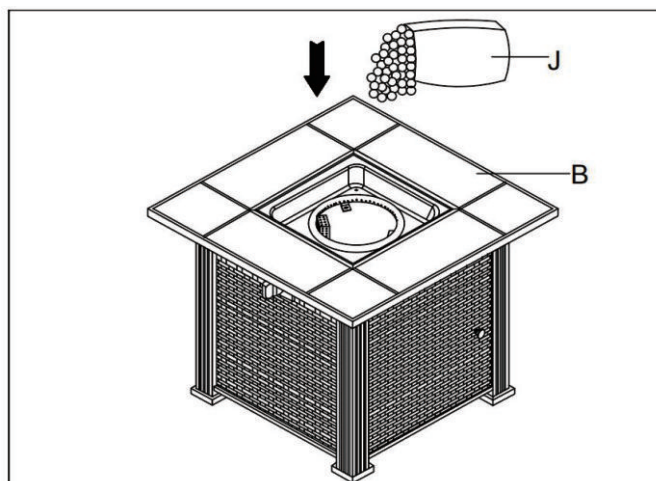


INSTALLATION

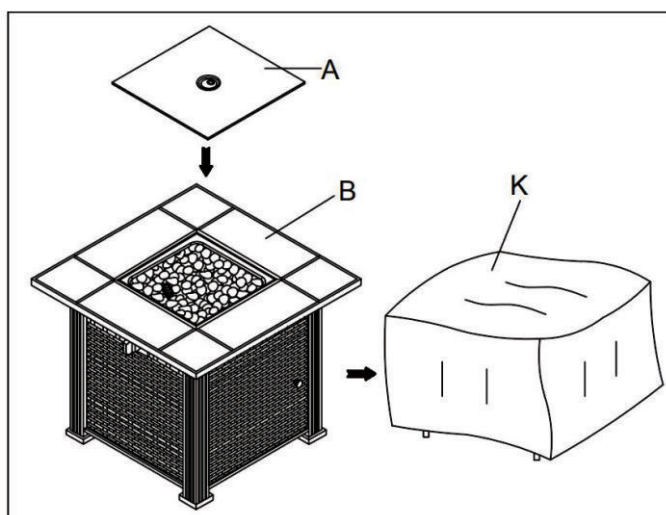
- 9、 Pour the box of Lava Glass(J)into the fire pit table top(B) around

DANGER

⚠ WARNING To ensure proper function, the guard on this burner should be free of lava rocks at all times.



- 10、 close the door ,put the Burner Cover (A)on the fire pit table top(B),then cover the fire pit with PVC cover (K) when not in use to protect it from the elements or when fire pit is cool COMPLETELY after the use.



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

* Please keep this owner's manual for future reference.

*If you have opened the carton and removed all packages, please disregard the STEP 1. See the STEP 2 directly.

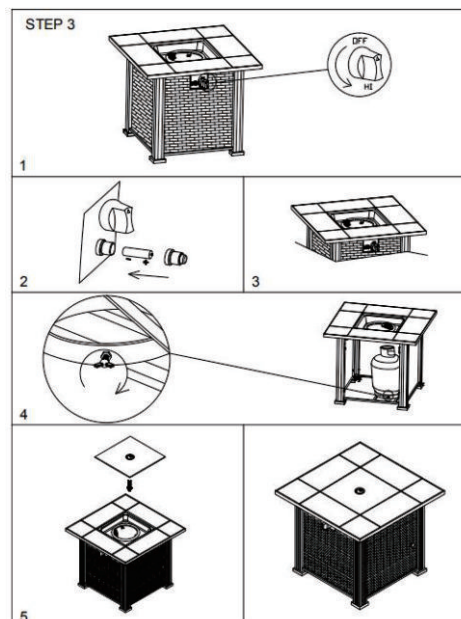
STEP 1

Unpack and identify all parts using the parts list provided.

STEP 2

- 1) Check each part before using the product. Make sure the gas supply system is turned "OFF" before assembling. See **Figure 1**
- 2) Locate the battery, remove the plastic cover first. Unscrew the rubber cap of the Electric Ignitor, place a AAA battery into the battery case. Make sure the positive pole ("+") is towards the cap. Screw the cap back to the battery case tightly. See **Figure 2**
- 3) Place the lava rocks evenly in the fire bowl on the top of the firebowl. See **Figure 3**
- 4) Open the storing door on the firebowl for the gas tank.
- 5) Put the gas tank in the metal stand. Make sure the gas tank sits on the metal stand completely. Turn the wing screw on the outer part of metal stand clockwise to secure the gas tank tightly. See **Figure 4.5**

See "LP (Liquid Propane) gas supply connection" for tank connection



WARNING

** DO NOT COVER THE IGNITION SCREEN when placing the lava rocks into the fire bowl. Always keep Ignition Screen visible. This screen must be clear and free of obstructions at all times to insure proper operation.

Screen

Do not place lava rocks on screen.
Keep screen clear



The burner of the firebowl must be covered by lava rocks completely. Otherwise the flame may be extinguished occasionally. See the Figure CORRECT and INCORRECT for reference.



CORRECT



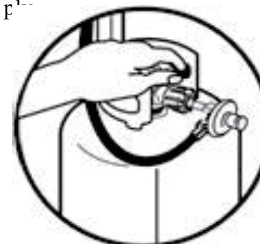
INCORRECT

LP (Liquid Propane) gas supply connection

- Always confirm that the burner control knob is in the OFF position before connecting the gas supply.
- Do not obstruct the flow of combustion air and ventilation air to the appliance.

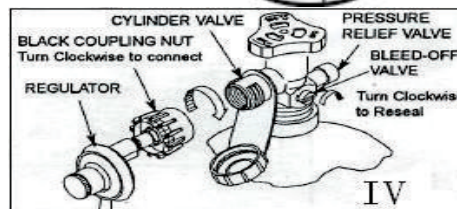
To Connect:

- 1 Ensure that there is no debris caught in the head of gas cylinder, head of the regulator valve.
- 2 Insert the nipple of the valve coupling into the cylinder valve and tighten the black coupling nut by turning it clockwise with one hand while holding the regulator with the other hand. (See diagram.) **Hand tighten only.**



To Disconnect:

- 1 Always confirm that the cylinder valve is in the OFF position before disconnecting the gas supply.
- 2 Hold the regulator with the one hand and loosen the black coupling nut by turning it counter-clockwise with the other hand. (See diagram.)



IMPORTANT

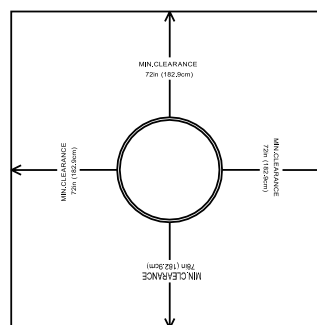
Disconnect the propane cylinder from the regulator valve when the appliance is not in use.

SELECTING A LOCATION

Always place this outdoor appliance on a hard, level non-combustible surface such as concrete, rock or stone.

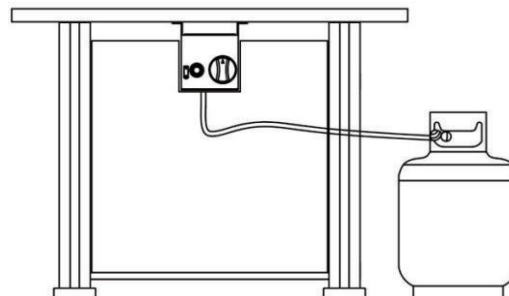
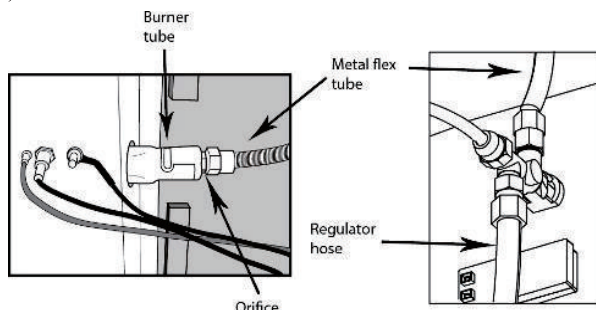
Minimum Clearance from Unit to Combustible Materials
48" (121.9cm) from the top; 72" (182.9cm) from all sides and back.
Do not locate this appliance under any overhead enclosure.

Position the appliance so that you have easy access to the control knob.



VISUAL CHECK

Prior to each use, check the hose and valve for excessive wear or abrasions.



LEAK TEST

- 1 Perform a leak test in a well ventilated area outside
- 2 Make sure any open flames or cigarettes are extinguished.
- 3 Remove the battery.
- 4 Ensure the burner control knob is in the "OFF" position
- 5 In a bowl, create a soap solution using 1 part water and 1 part liquid detergent
- 6 Apply the soapy water solution to all connections.
- 7 Open LP tank valve.
- 8 A gas leak will be detected by expanding bubbles originating from the point of the leak
- 9 If a leak is found at any connection point or if you smell gas, close the tank valve, disconnect the tank and do not use the appliance until repairs can be made.

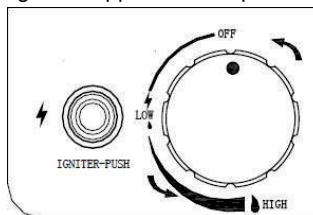
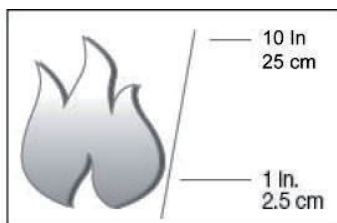
TO LIGHT

TIPS: Before Beginning Read and understand the instructions thoroughly.

Check and make sure that all parts are present.

For future reference, save this instruction sheet.

- 1 Locate the burner control knob and make sure it is in the "OFF" position.
- 2 Connect propane (LP) cylinder. (See above pages).
- 3 Open LP tank valve slowly.
- 4 Push in igniter button to create sparks at the electrode and hold.
- 5 Push and turn burner control knob to the "LOW" position. Continue to push the control knob for 5 seconds after ignition.
- 6 If ignition does occur within 5 seconds, turn the burner control knob to "OFF", wait 5 minutes for gas to clear and repeat the lighting procedure. If burner still will not light, refer to the Troubleshooting Section.
- 7 Once the appliance is lit, flame height can be changed by adjusting the burner control knob between the "High" and "Low"
- 8 Always check burner flames periodically to ensure proper operation. Flames should be mostly yellow with some blue for best performance. (See diagram)
- 9 inspect the burner everytimes before use, if evident that the burner is damaged, or the burner can not lighting, pls contract the manufactory to get the appliance to replace it.

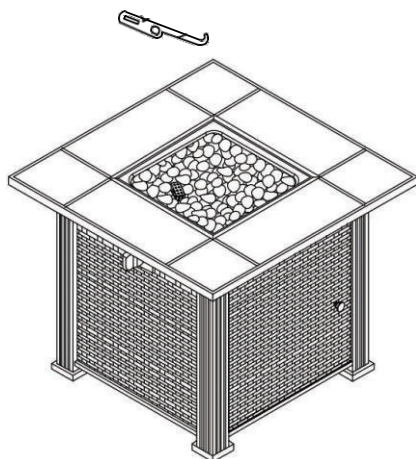


▲ Improper lighting procedure will cause injury or damage

If the burner does not ignite with the burner control valve open, gas will continue to flow out of the burner and could accidentally ignite causing injury or property damage.

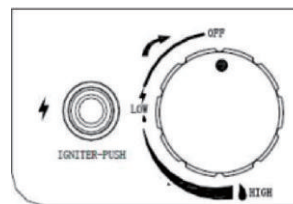
USING A LONG MATCH OR LIGHTER

- 1 Connect propane (LP) cylinder (see above pages).
- 2 Before lighting, move the lava rocks with a small shovel to allow access to the burner.
WARNING: Lava rocks can become very hot. DO NOT touch unless they are completely cooled.
- 3 Locate the burner control knob and make sure it is in the "OFF" position.
- 4 Wearing heat resistant gloves, position a long lit match or lit long neck lighter close to the burner ports. DO NOT lean over the burner while lighting.
- 5 Push and turn burner control knob to the "LOW" position. The burner should lit within 5 seconds.
- 6 If ignition does occur within 5 seconds, turn the burner control knob to "OFF", wait 5 minutes for gas to clear and repeat the lighting procedure. If burner still will not light, refer to the Troubleshooting Section.
- 7 Flame height can be changed by adjusting the burner control knob between the "LOW" and "HIGH" positions.
- 8 Always check burner flames periodically to ensure proper operation. Flames should be mostly yellow with some blue for best performance.



TO EXTINGUISH

1. Push and turn burner control knob to the "OFF" position
2. Close the LP tank valve.
3. Disconnect the regulator from the LP tank to close the gas supply when not in use.
4. Make sure that the unit is completely cooled before touching any of the components or putting on the cover.

**ROUTINE CARE**

- Keep your appliance free and clear from combustible materials.
- Visually inspect burner for obstructions, keep tank enclosure free and clear from debris.
- After the burner and lava rocks are completely cooled down, use a soft brush to get rid of the mild stains, loose dirt and soil. Wipe with a soft cloth.

STUBBORN STAINS

- Stubborn stains, discoloration and possibly rust pitting can occur from exposure to harsh outdoor conditions.
- Be careful not let any powder or solvent come in contact with painted or plastic components as damage may occur.

MAINTENANCE

- Store the appliance in a cool dry place away from direct sunlight.
- Make sure both the gas and the appliance are turned off before changing battery. Please refer to the process of inserting battery.
- Protect your appliance with the cover when not in use.
- The propane cylinder must be disconnected and stored outdoors before the appliance can be stored indoors.
- Use Manufacturer approved or supplied replacement parts and accessories only. Otherwise may void the warranty of this product and result in a hazardous condition.
- Please contact the Manufacturer for information regarding replacement hoses, thermocouples, ignitors, lava rocks, ceramic logs, etc.

Jiaxing Hero Precision Machinery
Co., Ltd W3368# Zhongshan
Road, Xiuzhou Zone, Jiaxing,
Zhejiang, China.
Item Number: HJ-1704-1, HJ-1599/1
Model No.: HJ-1288-1

Type of gas: Propane Normal Hourly Input: 50,000 BTU/hr (14.65kw)
For Outdoor Use Only. If Stored Indoors, Detach and Leave Cylinder
Outdoors. Cover must be removed when burn is in operation.
Minimum Clearance From Unit To Combustible Construction:
48" (121.9cm) from the top; 72" (182.9cm) from all sides and back.

Manifold Pressure: 11 inch w.c. (2.74 kpa)

Min. gas supply for input adj: 25 PSI

Max. gas supply: 250 PSI

ANS Z21.97-2017•CSA2.41-(2017), Outdoor Decorative Gas Appliances. Do not connect to a remote gas supply.

For Installation on [or over] Noncombustible Floors only.

⚠ WARNING: Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.
An LP-cylinder not connected for use shall not be stored in the vicinity of this or any other appliance.

⚠ WARNING: Improper installation, adjustment, alteration, service or maintenance can cause property damage, personal injury or loss of life, property damage. Refer to the owner's information manual provided with this appliance. Installation and service must be performed by a qualified installer, services agency or the gas supplier.

⚠ CAUTION: The gas pressure regulator provided with this appliance must be used. This regulator is set for an outlet pressure of 11 inches water column.

The gas supply must be turned off at the propane gas supply cylinder when this appliance is not in use

DANGER**CARBON MONOXIDE HAZARD**

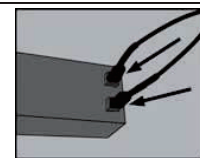
This appliance can produce carbon monoxide which has no odor.
Using it in an enclosed space can kill you.
Never use this appliance in an enclosed space such as a camper, tent car or home.



The instruction manual contains important information necessary for the proper assembly and safe use of the appliance. Read and follow all warnings and instructions before assembling and using the appliance.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Appliance won't light	Igniter pin and burner are wet	Wipe dry with a cloth
	Igniter battery is incorrectly inserted.	Check that battery is correctly inserted.
	Igniter pin cracked or broken	Call customer service for replacement part
	Electrode wire is loose or disconnected	Reconnect wire to the igniter box located inside the table base behind the igniter button
	Electrode wire is shorting between valve and igniter pin	Call customer service for replacement part
Burner will not light using a match	No gas flow	Check if gas cylinder is empty. If yes, replace.
	Regulator is not fully connected to the tank	Check LP tank connection.
	Gas flow is obstructed	Check hose for bends or kinks
	Spider webs or insect nest in the venturi (end of burner tube)	Clean the venturi
	Burner ports are clogged	Insert an opened paperclip into each of the burner ports to clean them. Ensure the appliance is off and all parts are cooled before attempting to clean the burner ports
Appliance emits a lot of black smoke when lit	Flame is obstructed at burner ports	Make sure all the gas burner ports are free of any lava rocks or debris to allow the gas to flow freely.
	Regulator hose is pinched	Check the regulator hose for bends or kinks
Sudden drop in gas flow	No gas flow	Check if gas cylinder is empty. If yes, replace.
	Excess flow safety valve has been activated	Turn the control knob to "OFF", Close the LP tank valve and disconnect the regulator from the tank. Turn the control knob to "HIGH". Wait 1 minute. Turn the control knob to "OFF". Reconnect regulator to LP tank. Open tank valve slowly. Light appliance as indicated in "To Light" section.
Flame blow out	High or gusting winds	Increase flame to "High"
	No gas flow	Check if gas cylinder is empty. If yes, replace.
	Excess flow safety valve has been activated	See "Sudden drop in gas flow" above
Irregular flame pattern or flame does not come out of the entire length of the burner	Burner ports are clogged	See "Burner will not light using a match" above.



MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

IMPORTANT : LE NON-RESPECT DES OBLIGATIONS DE LECTURE, DE COMPRÉHENSION ET DE CONFORMITÉ DE CHAQUE PARTIE DE CE DOCUMENT PEUT ENTRAÎNER DES DOMMAGES MATÉRIELS, DES BLESSURES CORPORELLES GRAVES OU LA MORT

⚠ DANGER

RISQUE D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

Si vous percevez une odeur de gaz :

Coupez le gaz de l'appareil.

- Éteignez toute flamme nue.

Si l'odeur persiste, quittez immédiatement la zone.

- Après avoir quitté la zone, appelez votre fournisseur de gaz ou les pompiers.

Le non-respect de ces instructions peut provoquer une explosion, pouvant conduire à un incendie, des blessures ou la mort.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas entreposer ou utiliser de l'essence ou d'autres vapeurs ou liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil, une bouteille de GPL non connectée ne doit pas être entreposée à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil,

⚠ AVERTISSEMENT: À usage extérieur uniquement.

L'installation et l'entretien doivent être effectués par un ingénieur qualifié ou une agence de service ou le fournisseur de gaz.

⚠ AVERTISSEMENT

INSTALLATEUR : Laissez ce manuel avec l'appareil.

UTILISATEUR : Conservez ce manuel pour vous y reporter ultérieurement.

⚠ DANGER



Cet appareil peut produire du monoxyde de carbone totalement inodore. Son utilisation dans un espace clos peut être mortelle.

N'utilisez jamais cet appareil dans un espace clos tel qu'un camping-car, une tente, une voiture ou une pièce d'habitation.

La pression minimale d'alimentation en gaz pour le réglage de l'entrée : 25psi.

MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

IMPORTANT : LE NON-RESPECT DES OBLIGATIONS DE LECTURE, DE COMPRÉHENSION ET DE CONFORMITÉ DE CHAQUE PARTIE DE CE DOCUMENT PEUT ENTRAÎNER DES DOMMAGES MATÉRIELS, DES BLESSURES CORPORELLES GRAVES OU LA MORT

⚠ AVERTISSEMENT

Une installation, une modification ou un réglage inadéquats et un manque d'entretien approprié peuvent entraîner des blessures ou des dommages matériels. Lisez le manuel d'instructions et assurez-vous de bien suivre les instructions d'entretien avant d'installer ou d'entretenir cet équipement.

⚠ AVERTISSEMENT

Coupez l'alimentation en gaz lorsque l'appareil n'est pas utilisé. Si l'appareil est entreposé à l'intérieur, démontez la bouteille de gaz liquéfié et laissez-la à l'extérieur.

⚠ AVERTISSEMENT

Cet appareil doit être surveillé à tout moment !

⚠ AVERTISSEMENT

La batterie peut contenir du mercure. Ne la jetez pas au feu ou à la poubelle. Recyclez la batterie comme un déchet dangereux.

⚠ AVERTISSEMENT

Si les instructions contenues dans ce manuel ne sont pas suivies à la lettre, un incendie ou une explosion peut se produire et entraîner des dommages matériels, des blessures ou des pertes de vie.

“AVERTISSEMENT : le fait de ne pas positionner les pièces conformément à ces schémas ou de n'utiliser que des pièces spécifiquement approuvées pour cet appareil peut entraîner des dommages matériels ou des blessures corporelles.”

DANGER

Le manquement aux Dangers, Avertissements et Mises en garde contenus dans ce Manuel du propriétaire peut entraîner des blessures corporelles graves ou mortelles, un incendie ou une explosion causant des dommages matériels. Pendant la procédure d'allumage, il ne faut JAMAIS approcher son visage du brûleur ou le placer au-dessus, pour éviter qu'une flamme inaperçue ne s'allume soudainement et ne vous cause des blessures.

AVERTISSEMENT

- N'utilisez pas cet appareil pour cuisiner.
 - Retirez le couvercle en PVC de l'appareil avant de l'utiliser.
 - Ne posez pas la housse en PVC sur l'appareil avant qu'il ne soit éteint et complètement refroidi.
 - Ne brûlez pas de matériaux autres que ceux qui sont fournis avec cet appareil et destinés à être utilisés dans celui-ci.
 - Ne versez pas d'eau dans l'appareil.
 - L'utilisation et l'installation de cet appareil doivent être conformes aux réglementations locales ou, en l'absence de telles réglementations, au National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1/NFPA5A, au Code d'installation du gaz naturel et du propane CSA B149.1 ou au Code de stockage et de manutention du propane B149.2.
 - N'utilisez pas cet appareil si une partie quelconque a été immergée dans l'eau.
 - Retirez la batterie lorsque vous n'utilisez pas l'appareil pour une période prolongée.
 - Ne gardez pas de bouteille de propane liquide de recharge ou déconnectée sous ou près de cet appareil.
 - Après une longue période d'entreposage et/ou de non-utilisation, il faut vérifier l'appareil au propane pour s'assurer qu'il n'y a pas de fuites de gaz ni d'obstruction du brûleur avant de l'utiliser.
 - Cet appareil au propane doit être utilisé UNIQUEMENT dans un espace bien ventilé et ne doit pas être utilisé à l'intérieur d'un bâtiment ou d'un garage.
 - Ne faites pas fonctionner l'appareil au propane s'il y a une fuite de gaz.
 - N'utilisez pas cet appareil à gaz extérieur pour le chauffage intérieur. Des vapeurs de monoxyde de carbone TOXIQUES peuvent s'accumuler et provoquer la suffocation.
 - N'utilisez jamais une flamme pour vérifier la présence de fuites de gaz.
 - Ne placez pas cet appareil sous une enceinte suspendue. Évitez de l'utiliser près ou sous des arbres ou des arbustes en surplomb.
 - Les matériaux combustibles ne doivent jamais se trouver à moins de 3 mètres au-dessus, à l'arrière ou sur les côtés de votre appareil au propane.
 - L'appareil au propane ne doit jamais être utilisé par des enfants. Les enfants doivent être surveillés et tenus à une distance sûre lorsque l'appareil est utilisé.
 - Les enfants et les adultes doivent être avertis des dangers des températures de surface élevées et se tenir à une distance sûre pour éviter les brûlures ou l'inflammation des vêtements.
 - N'utilisez PAS l'appareil dans des conditions venteuses.
 - Faites attention lorsque vous utilisez l'appareil. Il est chaud pendant son utilisation et ne doit jamais être laissé sans surveillance. N'essayez pas de le transporter lorsqu'il est en cours d'utilisation.
 - N'essayez pas de transporter cet appareil avant que toutes les pièces ne soient refroidies ou lorsqu'il est en fonctionnement.
 - Si le feu s'éteint pendant la combustion, éteignez l'appareil en tournant le bouton de commande sur "off". Suivez les instructions et attendez cinq minutes avant de tenter de rallumer le feu.
 - N'utilisez jamais de charbon de bois ou tout autre combustible solide dans l'appareil. Ne suspendez jamais de vêtements ou d'autres matériaux inflammables sur ou près de l'appareil.
 - Ne vous penchez jamais sur l'appareil en fonctionnement et ne placez jamais vos mains ou vos doigts sur la partie supérieure de l'appareil.
 - Ne posez pas les pieds sur l'appareil.
 - N'agrandissez pas les orifices de la soupape ou du brûleur lors du nettoyage de la soupape ou du brûleur.
 - Le gaz propane liquide (GPL) n'est pas du gaz naturel. Cet appareil est fabriqué et pré-réglé pour être utilisé avec du gaz propane EXCLUSIVEMENT.
 - La conversion ou la tentative d'utilisation de gaz naturel dans un appareil au propane liquide ou de gaz propane liquide dans un appareil au gaz naturel est dangereuse.
 - N'utilisez pas cet appareil sur des véhicules ou des bateaux. Faites toujours fonctionner l'appareil sur un sol plat à l'extérieur.
 - Maintenez le cordon d'alimentation électrique et le tuyau d'alimentation en carburant à l'écart de toute surface chaude.
 - N'utilisez pas cet appareil si toutes les pièces ne sont pas en place.
 - Toute protection ou autre dispositif de protection retiré pour l'entretien de cet appareil doit être remis en place avant d'utiliser cet appareil.
 - Cet appareil est conçu pour être utilisé avec une bouteille de gaz propane liquide (GPL) de 20 lb, non fournie avec l'appareil. Ne raccordez jamais votre appareil à un réservoir de gaz propane liquide qui dépasse cette capacité.
 - Le rangement de cet appareil d'extérieur à l'intérieur n'est autorisé que si le réservoir est débranché et correctement rangé à l'extérieur.
 - Ne stockez pas et n'utilisez pas d'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables à moins de 7,62 m (25 pieds) de cet appareil ou de tout autre appareil.
 - Les bouteilles doivent être entreposées à l'extérieur, dans un endroit bien ventilé et hors de portée des enfants.
- La pression d'alimentation maximale à l'entrée : 250psi
- Les enfants et les adultes doivent être prévenus des dangers des températures de surface élevées et doivent rester à l'écart pour éviter les brûlures ou l'inflammation des vêtements.
 - Les jeunes enfants doivent être surveillés attentivement lorsqu'ils se trouvent à proximité de l'appareil.
 - Les vêtements ou autres matériaux inflammables ne doivent pas être suspendus à l'appareil ou placés sur ou près de l'appareil.
 - Toute protection ou autre dispositif de protection retiré pour l'entretien de l'appareil doit être remis en place avant d'utiliser l'appareil.

- L'installation et les réparations doivent être effectuées par une personne qualifiée. L'appareil doit être inspecté avant son utilisation et au moins une fois par an par un technicien qualifié. Un nettoyage plus fréquent peut s'avérer nécessaire. Il est impératif que le compartiment de commande, les brûleurs et les passages d'air de circulation de l'appareil soient maintenus propres.
- N'utilisez pas cet appareil si l'une de ses parties a été immergée dans l'eau. Appelez immédiatement un technicien de service qualifié pour inspecter l'appareil et remplacer toute partie du système de commande et toute commande de gaz qui a été immergée."
- La consommation d'alcool, de médicaments sur ordonnance ou en vente libre peut altérer la capacité d'une personne à assembler correctement ou à utiliser en toute sécurité cet appareil d'extérieur
- Ne pas l'utiliser dans une atmosphère explosive. Gardez la zone de l'appareil à gaz dégagée et exempte de matériaux combustibles, d'essence et d'autres vapeurs et liquides inflammables.
- Cet appareil d'extérieur ne doit PAS être utilisé par des enfants. Les jeunes enfants doivent être étroitement surveillés lorsqu'ils se trouvent à proximité de cet appareil extérieur.
- Cet appareil d'extérieur ne doit pas être installé ou utilisé dans ou sur des véhicules de loisirs et/ou des bateaux.
- Utilisez toujours l'appareil conformément aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur. Contactez votre service d'incendie local pour plus de détails sur le brûlage en plein air.
- Prenez les mêmes précautions que pour tout feu ouvert lorsque vous utilisez cet appareil de plein air.
- N'utilisez pas cet appareil d'extérieur avant qu'il ne soit COMPLÈTEMENT assemblé et que toutes les pièces soient solidement fixées et serrées.
- Ne gardez pas de réservoir de gaz liquéfié à moins de 3,05 m (10 pieds) de cet appareil d'extérieur lorsqu'il est en marche.
- N'utilisez pas cet appareil d'extérieur à proximité d'automobiles, de camions, de fourgonnettes ou de véhicules de loisirs.
- Certaines parties de cet appareil d'extérieur, lorsqu'il est en marche, deviennent trop chaudes au toucher. Ne touchez pas les surfaces chaudes avant que l'appareil n'ait refroidi, à moins que vous ne portiez un équipement de protection tel que des maniques isolées ou des gants ou mouffles résistants à la chaleur pour éviter les brûlures.
- Gardez tous les cordons électriques à l'écart d'un appareil extérieur chaud.
- Ne vous asseyez pas sur le manteau du foyer lorsque l'appareil est en marche.
- Ne jetez rien sur le feu lorsque l'appareil est en marche.
- Les roches de lave sont très chaudes ; veuillez tenir les enfants ou les animaux domestiques à distance de sécurité.
- Placez le tuyau hors des voies d'accès où quelqu'un pourrait trébucher dessus ou où il pourrait être endommagé accidentellement.

DES APPAREILS À GAZ DE PROPANE LIQUIDE



AVERTISSEMENT

Cet appareil d'extérieur est destiné à être utilisé uniquement avec du gaz propane liquide (LP). La conversion ou la tentative d'utilisation de gaz naturel dans cet appareil d'extérieur est dangereuse et annule votre garantie.

- Le gaz GPL est inflammable et dangereux s'il n'est pas manipulé correctement. Prenez connaissance de leurs caractéristiques avant d'utiliser un produit au gaz de pétrole liquéfié.
- Caractéristiques du propane :
- Inflammable, explosif sous pression, plus lourd que l'air et se dépose notamment dans les bassins des zones basses.
 - A l'état naturel, le propane n'a pas d'odeur. Pour votre sécurité, un odorisant a été ajouté.
 - Le contact avec le propane peut brûler la peau.
 - Une bouteille de propane liquide bosselée ou rouillée est potentiellement dangereuse et doit être vérifiée par votre fournisseur de gaz avant d'être utilisée.
 - N'utilisez pas une bouteille de propane liquide dont le robinet est endommagé et qui présente toute autre pièce usée.
 - Transportez et entreposez les bouteilles de gaz vides avec soin et de manière appropriée. Les bouteilles doivent être entreposées à l'extérieur, dans un endroit bien ventilé et hors de portée des enfants.
 - Les jeunes enfants doivent être surveillés attentivement lorsqu'ils se trouvent à proximité de l'appareil.
 - Les bouteilles débranchées doivent être munies de bouchons de valve filetés bien installés et ne doivent pas être entreposées dans un bâtiment, un garage ou tout autre endroit fermé.
 - N'utilisez jamais une bouteille de propane dont le corps, le robinet, le collier ou la semelle sont endommagés.
 - Si vous remarquez, sentez ou entendez le sifflement du gaz s'échappant de la bouteille de propane :
 - 1 Coupez l'alimentation en gaz et éloignez-vous immédiatement de la bouteille de gaz.
 - 2 Ne tentez pas de corriger le problème vous-même.
 - 3 Contactez votre fournisseur de gaz et/ou les pompiers pour obtenir de l'aide.
 - Le réservoir d'alimentation en gaz de pétrole liquéfié est construit et marqué conformément aux spécifications du ministère des Transports des États-Unis (D.O.T.) relatives aux bouteilles de gaz de pétrole liquéfié, ou à la norme relative aux bouteilles, au Transport des marchandises dangereuses et à la Commission, CAN/CSA-B339.
 - Le réservoir de gaz liquéfié doit être disposé de manière à permettre l'extraction des vapeurs.
 - Il est essentiel de maintenir propres le compartiment des vannes, les brûleurs et les passages d'air de circulation de l'appareil à usage extérieur. Inspectez l'appareil à usage extérieur avant chaque utilisation. Cet appareil à usage extérieur doit être nettoyé à fond et inspecté régulièrement. Nettoyez et inspectez le tuyau avant chaque utilisation de l'appareil. S'il y a des signes d'abrasion, d'usure, de coupures ou de fuites, le tuyau doit être remplacé avant la mise en service de l'appareil.
 - Le réservoir de GPL utilisé doit comporter un collier pour protéger le robinet de la bouteille.
 - Le réservoir de GPL doit être muni d'un dispositif anti-débordement homologué et d'un raccord de réservoir de GPL QCCI ou de type I (CGA791).
 - Le réservoir de GPL ne devrait pas tomber ou être manipulé brutalement.
 - Les réservoirs doivent être entreposés à l'extérieur, hors de la portée des enfants. Ne les entreposez PAS dans un bâtiment, un garage ou tout autre endroit fermé.
 - Ne jamais entreposer votre réservoir de GPL dans un endroit où les températures peuvent atteindre plus de 125°F.
 - Ne gardez jamais un réservoir de GPL rempli dans une voiture chaude ou dans le coffre d'une voiture. La chaleur fait augmenter la pression du gaz, ce qui peut provoquer l'ouverture de la soupape de sûreté et permettre au gaz de s'échapper.
 - Placez un bouchon anti-poussière sur la sortie de la soupape lorsque le réservoir de gaz liquéfié n'est pas utilisé.

- Ne gardez pas de bouteille de gaz de rechange sous ou près de cet appareil à gaz.
 - Ne remplissez jamais le réservoir au-delà de 80 % de sa capacité.
 - Les bouteilles de GPL ne doivent être remplies que par un revendeur de gaz GPL agréé.
 - Le régulateur de pression est réglé pour 11 pouces de colonne d'eau (pression).
 - Tout capot ou autre dispositif de protection retiré pour l'entretien de l'appareil doit être remis en place avant d'utiliser l'appareil.
 - L'installation et les réparations doivent être effectuées par un technicien qualifié. L'appareil doit être inspecté avant son utilisation et au moins une fois par an par un technicien qualifié. Un nettoyage plus fréquent peut s'avérer nécessaire. Il est impératif que le compartiment de commande, les brûleurs et les passages d'air de circulation de l'appareil soient maintenus propres.
 - L'appareil doit être inspecté avant son utilisation et au moins une fois par an par un technicien qualifié.
 - N'essayez pas de déconnecter le régulateur de gaz du réservoir ou de tout autre raccord de gaz lorsque l'appareil d'extérieur est utilisé.
 - Gardez l'appareil à gaz à l'écart des endroits où il peut être excessivement mouillé. N'utilisez pas l'appareil à gaz si une partie quelconque a été immergée.
- Appelez immédiatement un technicien de service qualifié pour inspecter l'appareil et remplacer toute partie du système de commande et toute commande de gaz qui a été immergée.
- Cet appareil doit être utilisé uniquement à l'extérieur dans un espace bien ventilé et ne doit pas être utilisé dans un bâtiment, un garage ou tout autre endroit fermé.
 - La bouteille d'alimentation en GPL doit être débranchée lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
 - Seule la bouteille marquée "propane" doit être utilisée.
- Assurez-vous de n'utiliser qu'une seule bouteille de GPL de 9,1 kg (20 lb) munie d'un robinet de type 1 avec cet appareil, comme l'exigent l'American National Standards Institute (ANSI) et le Comité directeur canadien des normes.
- N'essayez jamais de raccorder cet appareil au système autonome de GPL d'une caravane, d'un camping-car ou d'une maison.
 - Tournez à la main la valve manuelle de contrôle du gaz. N'utilisez jamais d'outils. Si la vanne ne tourne pas à la main, n'essayez pas de la réparer. Appelez un technicien certifié en gaz. L'utilisation de la force ou toute tentative de réparation par soi-même peut entraîner un incendie ou une explosion.
- **AVERTISSEMENT** : Une installation, un réglage, une modification, un service ou un entretien inadéquats peuvent causer des blessures ou des dommages matériels. Reportez-vous au manuel d'information du propriétaire fourni avec cet appareil. Pour obtenir de l'aide ou des renseignements supplémentaires, consultez un installateur qualifié, une agence de service ou le fournisseur de gaz.

Assemblage et Remplacement du Tuyau et du Détendeur GPL

- 1 Cet appareil est équipé d'un tuyau et d'un détendeur de gaz de pétrole liquéfié standard, y compris le raccord côté appareil pour un dispositif de raccordement de bouteille CGA n° 791. Le tuyau de gaz liquéfié et le détendeur fournis avec cet appareil doivent être utilisés. Seuls un tuyau et un détendeur spécifiés par le fabricant peuvent être utilisés en remplacement.
- a) Le raccord CGA No791 comporte un dispositif de limitation de l'excès de débit qui agit pour limiter le débit de gaz si une fuite est détectée entre le détendeur et le robinet du brûleur.
 - b) Si le robinet du brûleur est ouvert avant l'ouverture du robinet de service de la bouteille de gaz de pétrole liquéfié, le raccord interprétera cet écoulement libre de gaz comme une fuite.
 - c) Le dispositif de sécurité du raccordement réduira le débit de gaz du détendeur à l'appareil à un niveau minimal.
 - d) Assurez-vous que le robinet de commande du brûleur est fermé avant d'ouvrir le robinet de service de la bouteille de gaz de pétrole liquéfié afin de vous assurer que le dispositif de limitation du débit du raccordement ne se déclenche pas par erreur.
 - e) Si le dispositif de limitation du débit de raccordement se déclenche par erreur, fermez le robinet de service de la bouteille de gaz de pétrole liquéfié et le robinet du brûleur, attendez 10 secondes pour permettre au dispositif de se réinitialiser, ouvrez le robinet de service de la bouteille, puis ouvrez le robinet du brûleur et allumez l'appareil conformément aux instructions d'allumage.
- 2 Veillez à protéger le tuyau de toute surface chaude. Un danger grave peut se produire si le tuyau entre en contact avec une surface chaude.

3. Entretien régulier du tuyau et du détendeur :

- a) Inspectez le tuyau avant chaque utilisation de l'appareil. Si le tuyau présente des signes de fissures, d'abrasions, de coupures ou de dommages de quelque nature que ce soit, n'utilisez pas l'appareil. Réparez ou remplacez le tuyau si nécessaire avant d'utiliser l'appareil. Pour obtenir de l'aide pour réparer ou remplacer le tuyau, appelez Hero Manufacturing au 1-580-590-7341. N'utilisez que des pièces de rechange du fabricant
 - b) Inspectez le joint à l'intérieur du robinet de service CGA n° 791 de la bouteille de gaz GPL lors du remplacement de la bouteille ou au moins une fois par an. En cas d'indication de dommage, faites remplacer le joint par un revendeur de gaz certifié avant d'utiliser l'appareil.
4. N'utilisez pas d'outils pour serrer l'écrou de raccordement CGA no 791 sur le robinet de service de la bouteille de gaz de pétrole liquéfié.
Serrez-le à la main uniquement.
5. Veillez à ne pas croiser les filetages du raccord lorsque vous serrez le raccord CGA no 791 sur le robinet de service de la bouteille de gaz liquéfié.
6. Le "test d'étanchéité" doit toujours être effectué après avoir fixé le raccord au robinet de service de la bouteille de gaz de pétrole liquéfié.
(Voir la section "Test d'étanchéité" de ce manuel).
7. Pour le raccordement du tuyau et du détendeur au réservoir de gaz liquéfié, reportez-vous à la section "Raccordement" de la section sur les bouteilles de gaz liquéfié ci-dessus.



AVERTISSEMENT UTILISATION DES PIERRES DE LAVE (LAVA ROCK)

1. N'allumez pas ou n'utilisez pas l'unité de gaz si les pierres de lave sont humides. Assurez-vous que les pierres de lave sont complètement sèches avant de les allumer, car la chaleur intense pourrait faire craquer les pierres de lave.
2. Les pierres de lave peuvent atteindre le visage ou les yeux d'une personne lors de la mise en marche initiale de l'appareil, veuillez donc vous tenir éloigné de l'appareil pendant les 20 premières minutes.

Certifié CSA (Canadian Standards Association) selon la norme ANSI Z21.97-2017-CSA 2.41-2017 "Appareils à gaz décoratifs d'extérieur". Ne pas raccorder à une alimentation en gaz à distance.

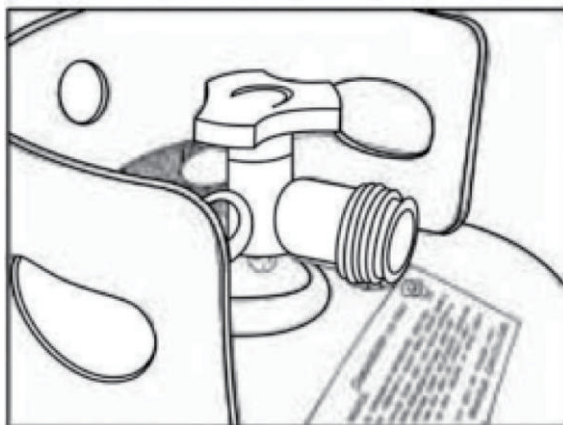
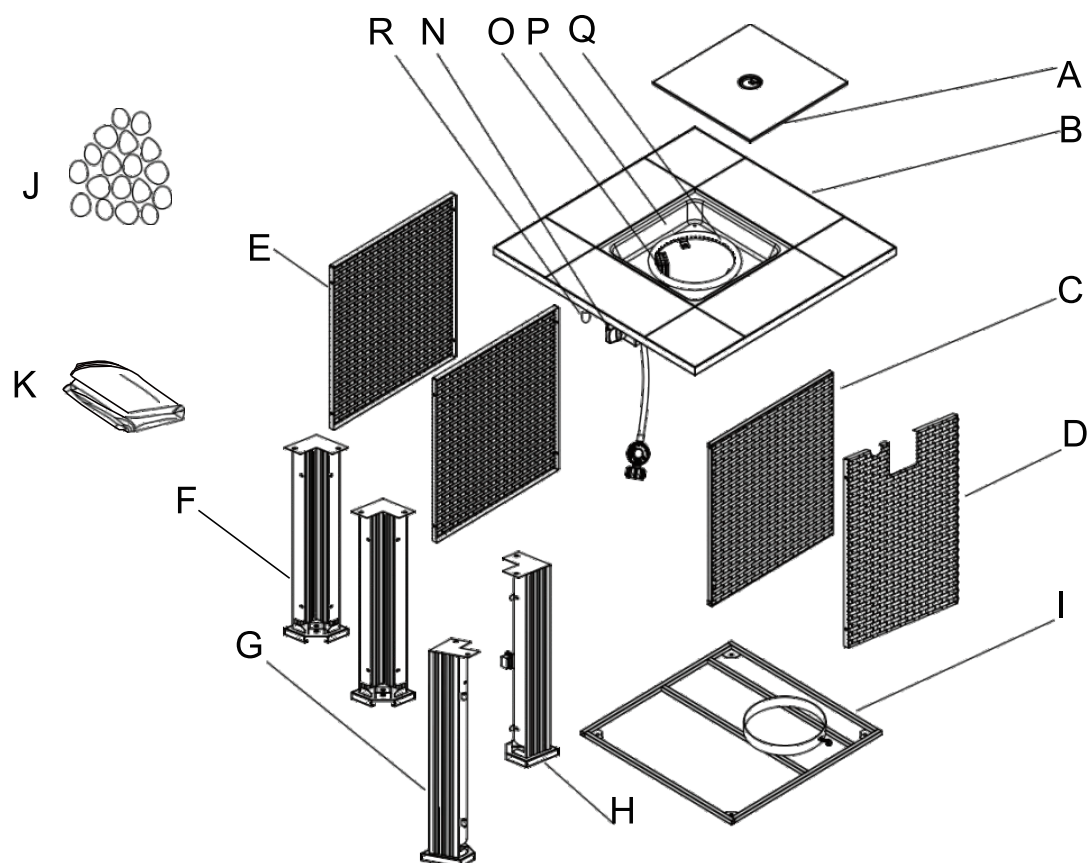


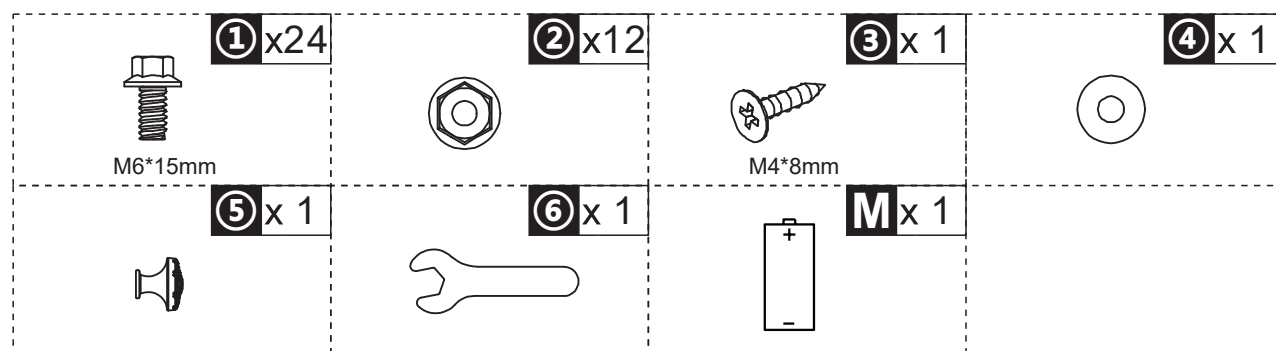
Figure 1

SPÉCIFICATIONS

DÉBIT	50,000 Btu/hr	
Pression du détendeur de propane	11 pouces de colonne d'eau	
Dégagements par rapport aux surfaces combustibles	Côtés : 72in. / 182,9cm	Dessus : 48 in. / 121,9 cm

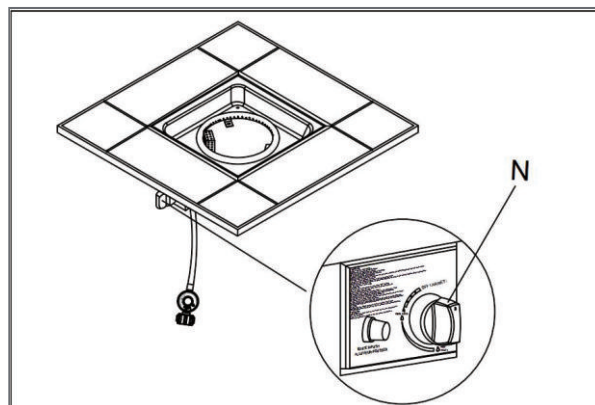


Article	Description	Qté
A	Couvercle	1
B	Plateau de table	1
C	Porte	1
D	Panneau frontal	1
E	Panneau latéral	2
F	Pied gauche	2
G	Pied avant droit	1
H	Pied arrière droit	1
I	Support en métal	1
J	Pierres de lave	1 boîte
K	Couverture en PVC	1
N	Bouton de commande (préassemblé)	1
O	Protecteur (préassemblé)	1
P	Bol de feu (préassemblé)	1
Q	Brûleur (préassemblé)	1
R	Allumeur électronique 0,5 (préassemblé)	1

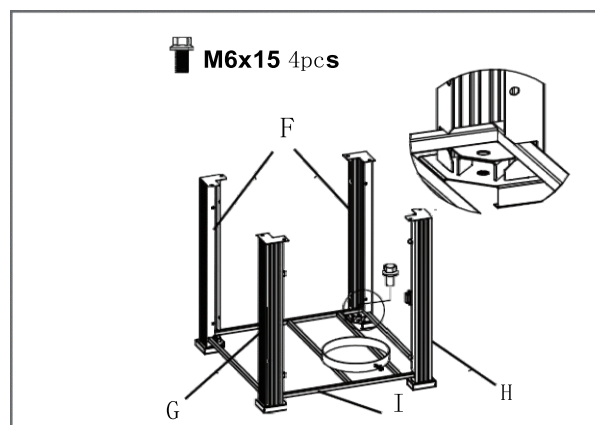


INSTALLATION

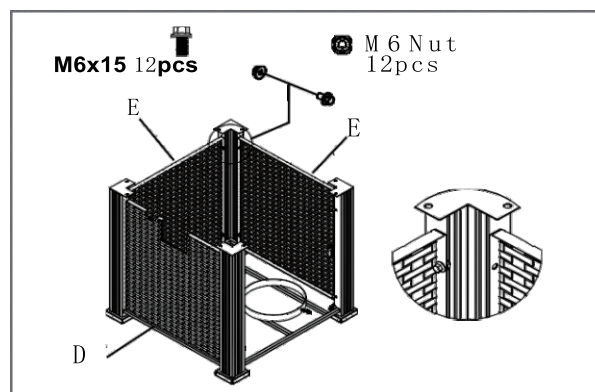
1. Vérifiez que le bouton de commande (N) du système d'alimentation en gaz est sur la position "OFF" avant de commencer tout montage.



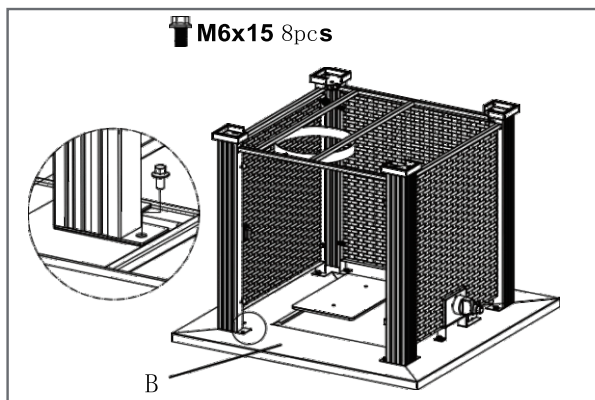
2. Fixez le pied avant droit (G), le pied arrière droit (H) et les 2 pieds gauches (F) au support métallique (I) à l'aide de 4 vis M6x15.



3. Fixez les 2 panneaux latéraux (E) et le panneau avant (D) aux pieds à l'aide de 12 vis M6x15 et de 12 écrous M6. 4.

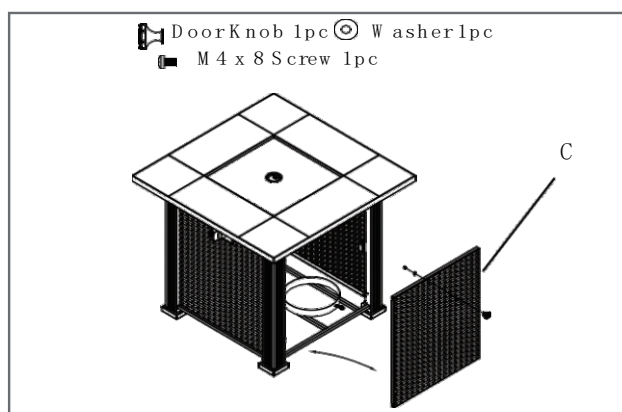


4. Fixez la base en acier à la partie inférieure du plateau de table (B) à l'aide de 8 vis M6x15.

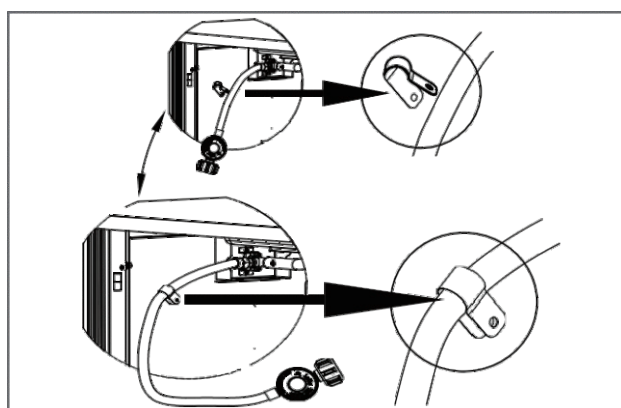


INSTALLATION

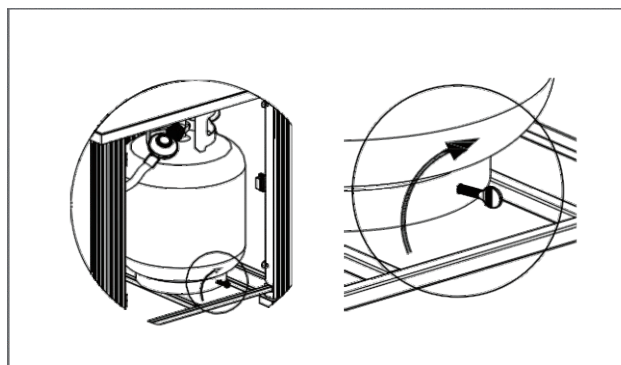
5. Insérez la porte (C) dans le pied avant droit et fixez le bouton de porte à la porte à l'aide de la vis M4 et de la rondelle.



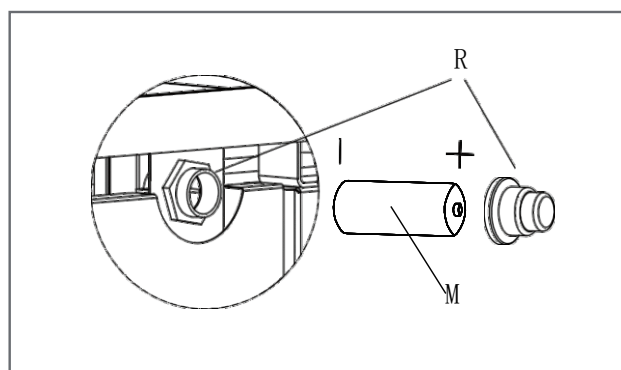
6. Fixez fermement le tuyau du détendeur au support.



7. Placez la bouteille de gaz propane (non incluse) dans le support métallique. Assurez-vous que la bouteille de gaz repose complètement sur le support métallique. Tournez la vis à ailettes préassemblée sur la partie extérieure du support métallique dans le sens des aiguilles d'une montre pour fixer fermement la bouteille de gaz propane.



8. Retirez le capuchon en caoutchouc de l'allumeur électronique (R) en le dévissant et faites glisser la pile (M) dans son logement. Assurez-vous que le côté positif de la pile est orienté vers l'extérieur. Vissez fermement le capuchon de l'allumeur électronique (R) sur la pile.

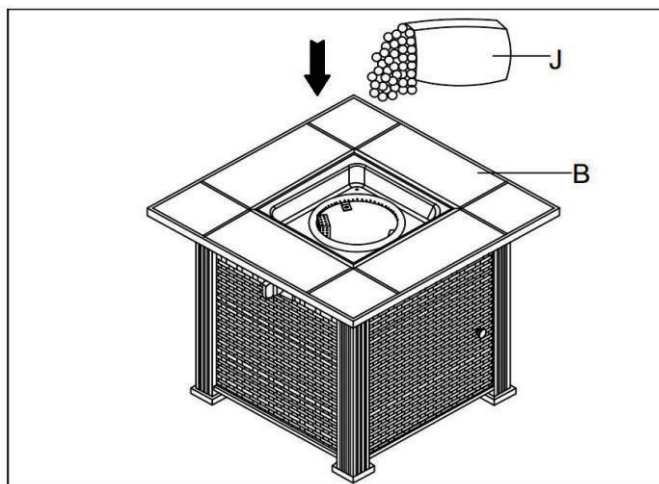


INSTALLATION

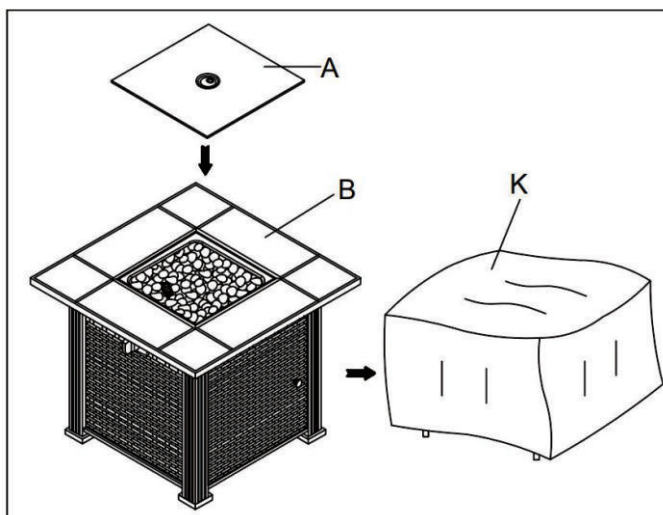
9. Versez les pierres de lave (J) sur le dessus de table du foyer (B) autour de la table.

DANGER

⚠AVERTISSEMENT Pour assurer un fonctionnement correct, la protection de ce brûleur doit être exempte de pierres de lave à tout moment.



10. Fermez la porte, placez le couvercle du brûleur (A) sur le dessus de la table du foyer (B), puis couvrez le foyer avec le couvercle en PVC (K) lorsque vous ne l'utilisez pas pour le protéger des éléments ou lorsque le foyer est complètement refroidi après l'utilisation.



INSTALLATION

* Veuillez conserver ce manuel d'utilisation pour vous y reporter ultérieurement.

*i vous avez ouvert le carton et retiré tous les emballages, ne tenez pas compte de l'ÉTAPE 1 et consultez directement l'ÉTAPE 2.

ÉTAPE 1

Déballiez et identifiez toutes les pièces à l'aide de la liste de pièces fournie.

ÉTAPE 2

1) Vérifiez chaque pièce avant d'utiliser le produit. Assurez-vous que le système d'alimentation en gaz est éteint avant de procéder à l'assemblage. **Voir Figure 1**

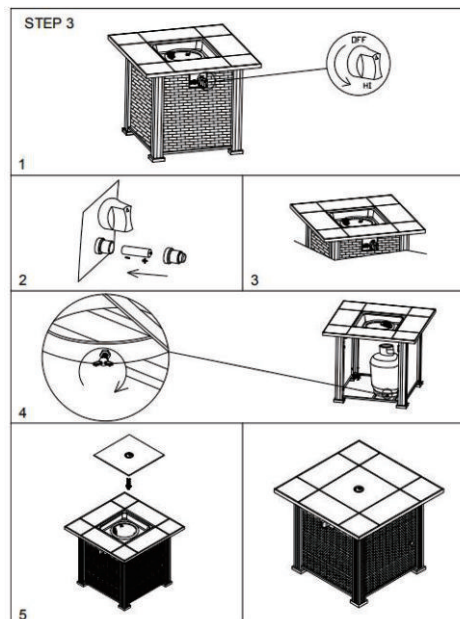
2) Retrouvez la batterie, retirez d'abord le couvercle en plastique. Dévissez le capuchon en caoutchouc de l'allumeur électrique, placez une pile AAA dans le boîtier de la pile. Assurez-vous que le pôle positif ("+") est orienté vers le couvercle. Revissez fermement le capuchon sur le boîtier de la pile. **Voir Figure 2**

3) Placez les pierres de lave de façon égale dans le bol à feu, sur le dessus du bol à feu. **Voir Figure 3**

4) Ouvrez la porte de rangement du foyer pour le réservoir de gaz.

5) Placez le réservoir de gaz dans le support métallique. Assurez-vous que le réservoir à gaz repose complètement sur le support métallique. Tournez la vis à oreilles sur la partie extérieure du support métallique dans le sens des aiguilles d'une montre pour bien fixer le réservoir à gaz. **Voir Figure 4.5**

Voir "Raccordement de l'alimentation en gaz LP (propane liquide)" pour le raccordement du réservoir



AVERTISSEMENT

**** NE COUVREZ PAS L'ÉCRAN D'IGNITION** lorsque vous ajoutez les pierres de lave dans le bol à feu. Gardez toujours l'écran d'allumage visible. Cet écran doit être dégagé et libre de toute obstruction à tout moment pour assurer un bon fonctionnement.

Screen

Do not place lava rocks on screen.
Keep screen clear



Le brûleur du bol à feu doit être entièrement recouvert de pierres de lave. **CORRECT** **INCORRECT** Sinon, la flamme risque de s'éteindre de temps en temps. Se référer à la figure **CORRECT** et **INCORRECT**.



CORRECT



INCORRECT

Raccordement de l'alimentation en gaz PL (propane liquide)

- Assurez-vous toujours que le bouton de commande du brûleur est en position OFF avant de brancher le gaz.
- N'obstruez pas la circulation de l'air de combustion et de l'air de ventilation vers l'appareil.

Pour raccorder :

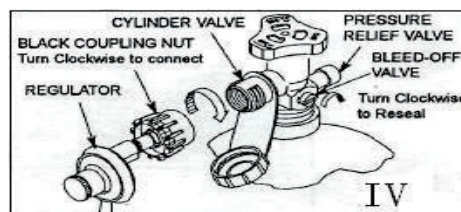
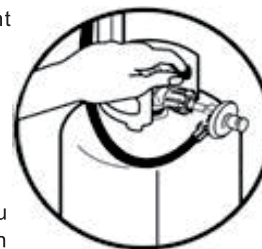
- Assurez-vous qu'il n'y a pas de débris coincés dans la tête de la bouteille de gaz, la tête de la valve du détendeur.
- Insérez le mamelon du raccord du robinet dans le robinet de la bouteille et serrez l'écrou noir du raccord en le tournant d'une main dans le sens des aiguilles d'une montre tout en tenant le détendeur de l'autre main. (Voir le schéma.) **Serrez à la main uniquement.**

Pour débrancher :

- Vérifiez toujours que le robinet de la bouteille est en position d'arrêt avant de débrancher l'alimentation en gaz.
- Tenez le détendeur d'une main et desserrez l'écrou d'accouplement noir en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre de l'autre main. (Voir le schéma.)

IMPORTANT

Débranchez la bouteille de propane du détendeur lorsque l'appareil n'est pas utilisé.

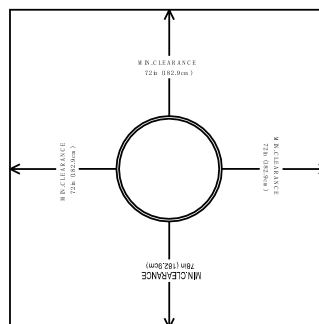


CHOIX DE L'EMPLACEMENT

Placez toujours cet appareil d'extérieur sur une surface dure, plane et incombustible, telle que du béton, de la pierre ou du caillou.

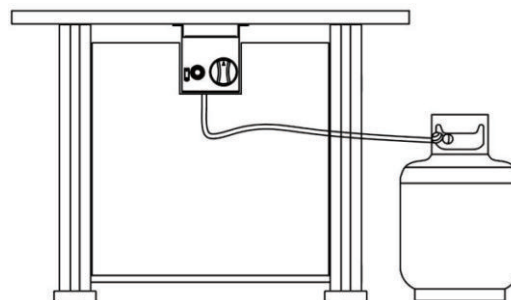
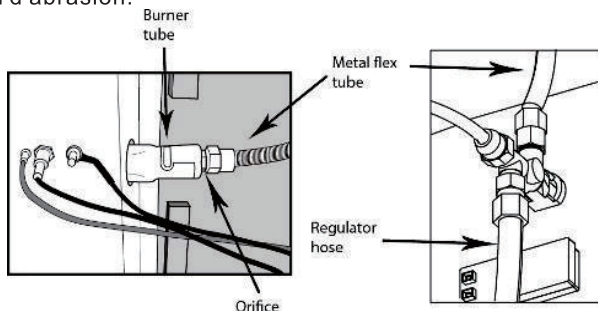
Distance minimale entre l'appareil et les matériaux combustibles
121,9 cm (48 po) du haut ; 182,9 cm (72 po) de tous les côtés et de l'arrière.

Ne placez pas cet appareil sous une enceinte suspendue.
Placez l'appareil de façon à pouvoir accéder facilement au bouton de commande.



CONTRÔLE VISUEL

Tube de flamme en métal Avant chaque utilisation, vérifiez que le tuyau et la valve ne présentent pas d'usure excessive ou d'abrasion.



TEST D'ÉTANCHÉITÉ

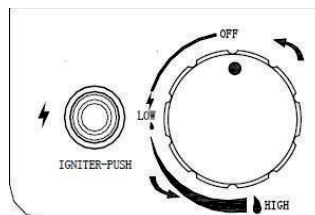
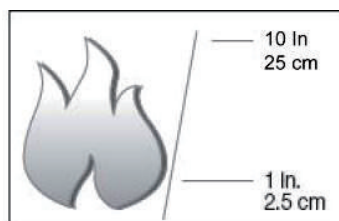
- Effectuez le test d'étanchéité dans un endroit bien ventilé à l'extérieur.
- Assurez-vous que toute flamme nue ou cigarette est éteinte.
- Retirez la batterie.
- Assurez-vous que le bouton de commande du brûleur est en position "OFF".
- Dans un bol, préparez une solution savonneuse en utilisant 1 volume d'eau et 1 volume de détergent liquide.
- Appliquez la solution d'eau savonneuse sur tous les raccords.
- Ouvrez le robinet du réservoir de GPL.
- Une fuite de gaz sera détectée par l'expansion des bulles provenant de l'endroit de la fuite.
- Si une fuite est détectée à n'importe quel point de connexion ou si vous sentez une odeur de gaz, fermez le robinet du réservoir, débranchez le réservoir et n'utilisez pas l'appareil jusqu'à ce que des réparations puissent être effectuées.

POUR ALLUMER

ASTUCE : Avant de commencer • Lisez les instructions et assurez-vous de bien les comprendre.

- Vérifiez et assurez-vous que toutes les pièces sont présentes.
- Pour vous y reporter ultérieurement, conservez cette fiche d'instructions.

- 1 Repérez le bouton de commande du brûleur et assurez-vous qu'il est en position "OFF".
- 2 Branchez la bouteille de propane (LP). (Voir les pages précédentes).
- 3 Ouvrez lentement le robinet du réservoir de GPL.
- 4 Appuyez sur le bouton de l'allumeur pour créer des étincelles à l'électrode et maintenez-le enfoncé.
- 5 Poussez et tournez le bouton de commande du brûleur sur la position "LOW". Continuez à pousser le bouton de commande pendant 5 secondes après l'allumage.
- 6 Si l'allumage ne prend pas effet dans les 5 secondes, tournez le bouton de commande du brûleur sur "OFF", attendez 5 minutes pour que le gaz s'évacue et répétez la procédure d'allumage. Si le brûleur ne s'allume toujours pas, consultez la section Dépannage.
- 7 Une fois l'appareil allumé, la hauteur des flammes peut être modifiée en réglant le bouton de commande du brûleur entre les positions "High" et "Low".
- 8 Vérifiez toujours périodiquement les flammes du brûleur pour vous assurer de son bon fonctionnement. Les flammes doivent être principalement jaunes avec un peu de bleu pour une meilleure performance. (Voir le diagramme)
- 9 Inspectez le brûleur chaque fois avant de l'utiliser, s'il est évident que le brûleur est endommagé, ou que le brûleur ne peut pas s'allumer, veuillez contacter le fabricant pour que l'appareil soit remplacé.

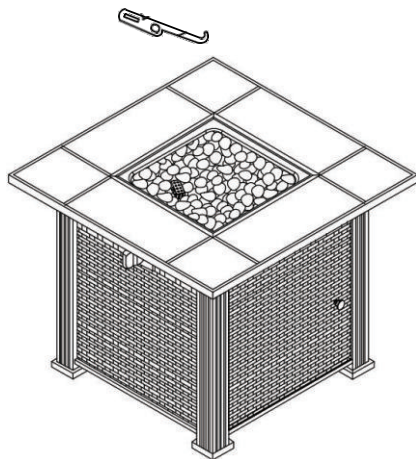


⚠ Une procédure d'allumage incorrecte peut causer des blessures ou des dommages.

Si le brûleur ne s'allume pas alors que la vanne de commande du brûleur est ouverte, le gaz continuera de s'écouler du brûleur et pourrait s'enflammer accidentellement et causer des blessures ou des dommages matériels.

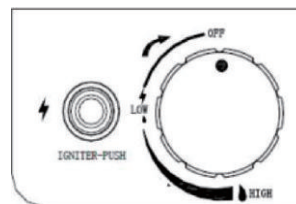
UTILISATION D'UNE LONGUE ALLUMETTE OU D'UN BRIQUET

- 1 Branchez la bouteille de propane (PL) (voir pages précédentes).
 - 2 Avant d'allumer, déplacez les pierres de lave à l'aide d'une petite pelle pour permettre l'accès au brûleur.
- AVERTISSEMENT : Les pierres de lave peuvent devenir très chaudes. NE PAS les toucher avant qu'elles ne soient complètement refroidies.
- 3 Localisez le bouton de commande du brûleur et assurez-vous qu'il est en position "OFF".
 - 4 En portant des gants résistants à la chaleur, placez une allumette ou un briquet à long manche allumé près des orifices du brûleur. NE vous penchez PAS au-dessus du brûleur pendant l'allumage.
 - 5 Poussez et tournez le bouton de commande du brûleur sur la position "LOW". Le brûleur devrait s'allumer dans les 5 secondes.
 - 6 Si le brûleur ne s'allume pas dans les 5 secondes, tournez le bouton de commande du brûleur sur "OFF", attendez 5 minutes pour que le gaz s'évacue et répétez la procédure d'allumage. Si le brûleur ne s'allume toujours pas, consultez la section Dépannage.
 - 7 La hauteur de la flamme peut être modifiée en réglant le bouton de commande du brûleur entre les positions "LOW" et "HIGH".
 - 8 Vérifiez toujours périodiquement les flammes du brûleur pour vous assurer de son bon fonctionnement. Les flammes doivent être principalement jaunes avec un peu de bleu pour une meilleure performance|



POUR ÉTEINDRE

1. Poussez et tournez le bouton de commande du brûleur sur la position "OFF".
2. Fermez la vanne du réservoir de GPL.
3. Débranchez le détendeur du réservoir de GPL pour fermer l'alimentation en gaz lorsque vous ne l'utilisez pas.
4. Assurez-vous que l'appareil est complètement refroidi avant de toucher l'un des composants ou de mettre le couvercle.



ENTRETIEN DE ROUTINE

- . Maintenez votre appareil à l'écart des matériaux combustibles.
- . Inspectez visuellement le brûleur pour vérifier qu'il n'est pas obstrué, gardez l'enceinte du réservoir libre et exempte de débris.
- . Une fois que le brûleur et les pierres de lave ont complètement refroidi, utilisez une brosse douce pour vous débarrasser des taches légères, de la saleté oculaire et de la terre. Essayez avec un chiffon doux.

TACHES RÉSISTANTES

- . Des taches tenaces, des décolorations et éventuellement des piqûres de rouille peuvent apparaître suite à une exposition à des conditions extérieures difficiles.
- . Veillez à ne pas laisser de poudre ou de solvant entrer en contact avec les composants peints ou en plastique, car cela pourrait les endommager.

MAINTENANCE

- . Rangez l'appareil dans un endroit frais et sec, à l'abri de la lumière directe du soleil.
- . Assurez-vous que le gaz et l'appareil sont éteints avant de changer la pile.
- . Pour plus d'informations, reportez-vous à la procédure d'insertion de la pile.
- . Protégez votre appareil avec le couvercle lorsqu'il n'est pas utilisé.
- . La bouteille de propane doit être débranchée et entreposée à l'extérieur avant que l'appareil puisse être rangé à l'intérieur.
- . N'utilisez que des pièces de rechange et des accessoires approuvés ou fournis par le fabricant. Toute autre utilisation peut annuler la garantie de ce produit et entraîner une situation dangereuse.
- . Veuillez contacter le fabricant pour obtenir des informations sur les tuyaux de remplacement, les thermocouples, les allumeurs, les pierres de lave, les bûches en céramique, etc.

Jiaxing Hero Precision Machinery
Co., Ltd W3368# Zhongshan
Road, Xiuzhou Zone, Jiaxing,
Zhejiang, China.
Item Number: HJ-1704-1, IJ-1599/1
Model No.: HJ-1288-1

Type of gas: Propane Normal Hourly Input: 50 ,000 BTU/hr (14.65kw)
For Outdoor Use Only. If Stored Indoors, Detach and Leave Cylinder
Outdoors. Cover must be removed when burn is in operation.
Minimum Clearance From Unit To Combustible Construction:
48" (121.9cm) from the top; 72" (182.9cm) from all sides and back.

Manifold Pressure: 11 inch w.c. (2.74 kpa)

Min.gas supply for input adj: 25 PSI

Max.gas supply: 250 PSI

ANS Z21.97-2017•CSA2.41-(2017), Outdoor Decorative Gas Appliances. Do not connect to a remote gas supply.

For Installation on[or over]Noncombustible Floors only.

⚠ WARNING: Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.
An LP-cylinder not connected for use shall not be stored in the vicinity of this or any other appliance.

⚠ WARNING: Improper installation, adjustment, alteration, service or maintenance can cause property damage, personal injury or loss of life, property damage. Refer to the owner's information manual provided with this appliance. Installation and service must be performed by a qualified installer, services agency or the gas supplier.

⚠ CAUTION: The gas pressure regulator provided with this appliance must be used. This regulator is set for an outlet pressure of 11 inches water column.

The gas supply must be turned off at the propane gas supply cylinder when this appliance is not in use

DANGER



CARBON MONOXIDE HAZARD

This appliance can produce carbon monoxide which has no odor.
Using it in an enclosed space can kill you.
Never use this appliance in an enclosed space such as a camper, tent car or home.



The instruction manual contains important information necessary for the proper assembly and safe use of the appliance. Read and follow all warnings and instructions before assembling and using the appliance.

RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

PROBLEME	CAUSE	MESURES CORRECTIVES
L'appareil ne s'allume pas	La tige de l'allumeur et le brûleur sont mouillés	Essuyez avec un chiffon
	La pile de l'allumeur est mal insérée	Vérifiez que la batterie est correctement insérée.
	La tige de l'allumeur est fissurée ou cassée	Appelez le service clientèle pour obtenir une pièce de rechange.
	Le fil de l'électrode est desserré ou déconnecté	Rebranchez le fil au boîtier de l'allumeur situé à l'intérieur de la base de la table, derrière le bouton de l'allumeur.
	Le fil de l'électrode est en court-circuit entre la valve et la tige de l'allumeur.	Appelez le service clientèle pour obtenir une pièce de rechange.
Le brûleur ne s'allume pas avec une allumette	Pas de débit de gaz	Vérifiez que la bouteille de gaz est vide. Si oui, remplacez-la
	Le détendeur n'est pas complètement connecté au réservoir.	Vérifiez le raccordement du réservoir de GPL.
	L'écoulement du gaz est obstrué	Vérifiez que le tuyau n'est pas plié ou tordu.
	Toiles d'araignée ou nid d'insecte dans le venturi (extrémité du tube du brûleur).	Nettoyez le venturi
	Les orifices du brûleur sont obstrués	Insérez un trombone ouvert dans chacun des orifices du brûleur pour les nettoyer. Assurez-vous que l'appareil est éteint et que toutes les pièces sont refroidies avant d'essayer de nettoyer les orifices du brûleur.
L'appareil émet beaucoup de fumée noire lorsqu'il est allumé.	La flamme est obstruée au niveau des orifices du brûleur.	Assurez-vous que tous les orifices des brûleurs à gaz sont exempts de pierres de lave ou de débris pour permettre au gaz de circuler librement.
	Le tuyau du détendeur est pincé.	Vérifiez que le tuyau du détendeur n'est pas plié ou tordu.
Baisse soudaine du débit de gaz	Pas de débit de gaz	Vérifiez si la bouteille de gaz est vide. Si oui, remplacez-la.
	La soupape de sécurité de débit excessif a été activée	Tournez le bouton de commande sur "OFF", fermez le robinet du réservoir de GPL et débranchez le détendeur du réservoir. Tournez le bouton de commande sur "HIGH". Attendez 1 minute. Tournez le bouton de commande sur "OFF".
La flamme s'éteint	Vents forts ou en rafales	Rebranchez le détendeur au réservoir de GPL. Ouvrez lentement le robinet du réservoir. Allumez l'appareil comme indiqué dans la section "Pour allumer".
	Pas de débit de gaz	Augmentez la flamme à "High".
	La soupape de sécurité de surdébit a été activée	Vérifiez si la bouteille de gaz est vide. Si oui, remplacez-la.
La flamme est irrégulière ou ne sort pas sur toute la longueur du brûleur.	Les orifices du brûleur sont obstrués	Voir "Baisse soudaine du débit de gaz" ci-dessus.

