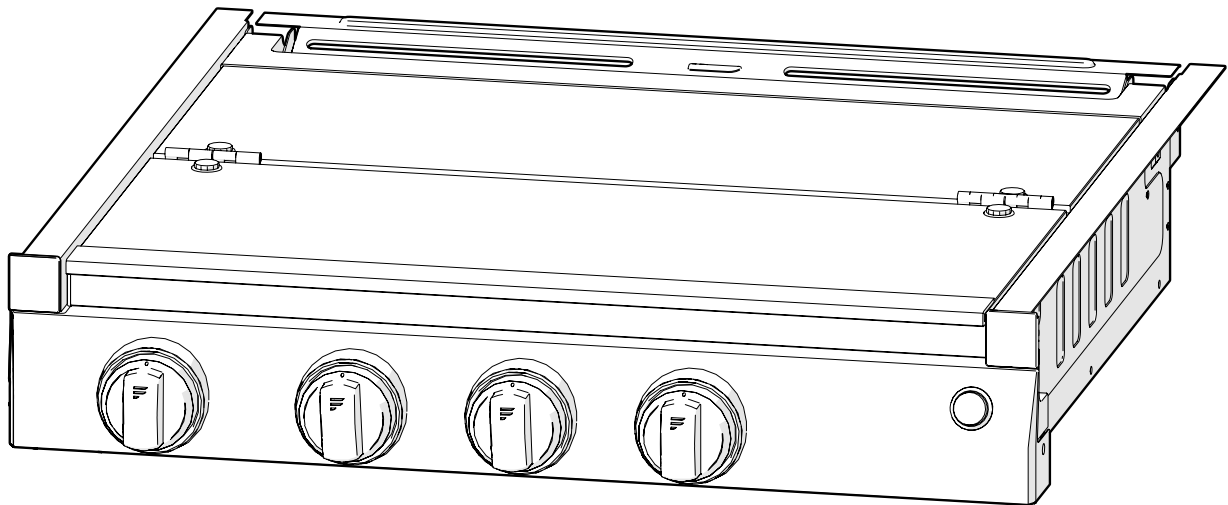

Range Cooktop with FFD Table de cuisson avec FFD

Model/Modèle (Lippert PN)
FGH20W3MA1B-BL (2023045678)
FGH20W3MA1B-SS (2023045679)
FGH20W3MA2B-BL (2025012485)

Instruction Manual Manuel d'instruction



* Picture shown here is for reference only.
* L'image montrée ici est uniquement pour référence.

Thank you and congratulations on purchasing this Furrion product. Before operating your new product, please read these instructions carefully. This instruction manual contains information for safe use, installation and maintenance of the product.

Please keep this instruction manual in a safe place for future reference. This will ensure safe use and reduce the risk of injury. Be sure to pass on this manual to new owners of this product.

The manufacturer does not accept responsibility for any damages due to not following these instructions.

WARNING: If the information in this manual is not followed exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or death.

- **Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any appliance.**
- **WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS:**
 - **Do not try to light any appliances.**
 - **Do not touch any electrical switches.**
 - **Do not use any phone in your recreational vehicle.**
 - **Clear the recreational vehicle of all occupants.**
 - **Turn off the LP container valve or main container.**
 - **Immediately call your gas supplier for instructions.**
 - **If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.**
- **Have the gas system checked and leakage source corrected by a qualified installer, service agency, manufacturer, dealer or the gas supplier.**

Table of Contents

Explanation of Symbols.....	3
Important Safety Instructions.....	3
General Safety Warnings.....	3
Cooktop Safety.....	4
Product Overview.....	5
Installation.....	6
What's in the Box.....	6
Cabinet Cutout Instructions.....	6
Cooktop Installation.....	7
Gas Connection.....	7
Electrical Connection.....	8
Glass Cover Replacement.....	8
Leak Check.....	9
Operation.....	9
Lighting the Cooktop.....	9
Turning Off the Cooktop.....	10
The Burner Flame.....	10
Light Control.....	10
Slow Cooking.....	10
Cleaning and Maintenance.....	11
Replacing the Control Knob LED.....	12
Storage.....	12
Troubleshooting.....	13
Specification.....	13

Explanation of Symbols

This manual has safety information and instructions to help you eliminate or reduce the risk of accidents and injuries. Always respect all safety warnings identified with these symbols. A signal word will identify safety messages and property damage messages, and will indicate the degree or level of hazard seriousness.

WARNING

Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.

CAUTION

Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate personal injury, or property damage.

DANGER

Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

Important Safety Instructions

Warning and important safety instructions appearing in this guide are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. Common sense, caution, and care must be exercised when installing, maintaining, or operating the appliance.

Always contact the manufacturer about problems or conditions you do not understand.

Read and follow all instructions before using this appliance to prevent the potential risk of fire, electric shock, personal injury or damage to the appliance as a result of improper usage of the appliance. Use appliance only for its intended purpose as described in this guide.

If an external electrical source is utilized, the appliance must be electrically grounded in accordance with state or other codes or, in the absence of such codes, with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70.

General Safety Warnings

WARNING

- Improper installation, adjustment, service or maintenance can cause injury, property damage or death. Refer to this manual. For assistance or additional information, consult a qualified installer, service agency, manufacturer or the gas supplier.
- Avoid using your appliance or any other appliance if you smell gas. Do not assume that the smell of gas in your RV is normal. Any time you detect the odor of gas, it is to be considered life threatening and corrected immediately. Extinguish any open flames including cigarettes and evacuate all persons from the vehicle. Shut off gas supply at LP gas bottle.

If the user of this appliance fails to maintain it in the condition in which it was shipped from the factory or if the appliance is not used solely for its intended purpose or if appliance is not maintained in accordance with the instructions in this manual, then the risk of a fire and/or the production of carbon monoxide exists which can cause personal injury, property damage or loss of life.

WARNING

EXPLOSION OR FIRE

- Shut off all gas appliances and pilot lights when refueling gasoline tanks, LP tanks or when vehicle is in motion.
- Furrion gas operated cooking appliances are for use with LP gas only, and for installation in recreation vehicles only.

WARNING

CARBON MONOXIDE POISONING

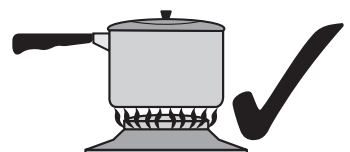
- DO NOT use range or cooktop for warming or heating vehicle. You could be burned or injured, a fire could start, or deplete oxygen in the vehicle.
- A window or air vent should be open slightly while using any cooking appliance. Gas flames consume oxygen which must be replaced to assure proper combustion.
- DO NOT store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this appliance. Any fumes can create an explosion and/or fire hazard.
- DO NOT operate the appliance if it is damaged or not working properly.
- Never attempt to repair the appliance yourself. Any repairs or adjustments to or installation of this appliance must be performed

by a qualified installer, service agency or the gas supplier and in accordance with the instructions in this manual. Service of your appliance by a non-approved service person or agency could result in failure of the integrity of the appliance and could lead to property damage, serious injury or loss of life.

- Have your dealer show you where the main gas shut-off valve is located and how to shut it off in an emergency.
- Use your appliance only for its intended use.
- Children should be taught that the appliance is not a toy. They should not be allowed to play with the controls or any other parts of the appliance. Do not allow anyone to stand or sit on top of the appliance. Not only can this damage the appliance, but personal injuries could result.
- Do not store items of interest to children in cabinets above or near the appliance. Children climbing on the appliance to reach items could be seriously injured.
- All control knobs must be turned off when not in use. Fire and/or burning hazard may occur if a burner is accidentally left on.
- If any burner should extinguish (after initially lighting or due to accidental blow-out), turn all burner knobs off and wait five (5) minutes before again attempting to light the burner.
- Do not wear loose fitting clothing or long-hanging sleeved clothing while using the appliance. If they contact the open flame of the burner, they could ignite and cause severe burns.
- Use only dry potholders to remove hot utensils. Using damp potholders on hot surfaces could result in burns to hands. Do not use a towel or bulky cloth for a pot holder. The cloth could contact open flame and catch fire.
- Never heat an unopened container. Pressure build-up within the container can cause it to explode.
- Do not use water on grease fires. Never pick-up a flaming pan. Smother a flaming pan with a lid or flat pan. Flaming grease outside the pan can be extinguished with baking soda or a multipurpose dry chemical fire extinguisher.
- This appliance is intended to be built-in to a cabinet structure only and is not intended for attachment to the building structure.

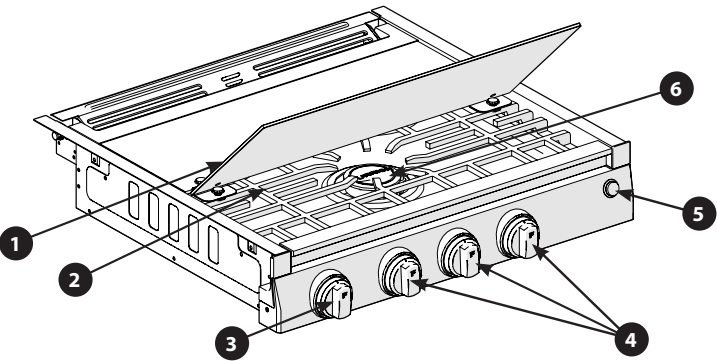
Cooktop Safety

- Do not place pans onto glass surface. Raise cover into full open position before operating burners. Let cooktop cool before closing glass cover.
- If the cooktop is near a window, proper precautions should be taken to prevent curtains from blowing over burners creating a fire hazard.
- Do not leave children alone or unsupervised in area where cooktop is being used. The top burners, burner grates and other areas near the burners become hot enough to cause severe burns.
- Do not wear loose fitting clothing or long-hanging sleeved clothing while using the appliance. If they contact the open flame of the burner, they could ignite and cause severe burns.
- Use only dry potholders to remove hot utensils. Using damp potholders on hot surfaces could result in burns to hands. Do not use a towel or bulky cloth for a pot holder. The cloth could contact open flame and catch fire.
- Never heat an unopened container. Pressure build-up within the container can cause it to explode.
- Keep the appliance clean. The build-up of grease and food boil-over and/or spillage can create a fire hazard.
- Turn pan handles inward or toward back of cooktop and out of the way of people walking past cooktop and/or out of the reach of children. Do not turn handles to where they are over the burners.
- Do not use water on grease fires. Never pick-up a flaming pan. Smother a flaming pan with a lid or flat pan. Flaming grease outside the pan can be extinguished with baking soda or a multipurpose dry chemical fire extinguisher.
- Never leave top burner(s) unattended.
 - For such reasons as down drafts that could be created by opening and closing of cabinet doors or doors within the RV or by positive or negative air pressures affecting burners due to improper installation. (See Installation section) The burner could extinguish resulting in gas escaping into the RV. Remember, gas flow to each burner is controlled manually, you must turn gas flow "ON" and "OFF".
 - A boil over could occur and the spill could ignite.
- Flame size
 - Never extend the flame beyond the outer edge of the utensil. A higher flame simply wastes heat and energy.
 - Correct flame size is determined by utensil size and material, what you are cooking and whether or not you are cooking with liquid.



- To prevent damage to the cooktop, top burners, or top grate, never operate a top burner without a pan in place. The top burners, especially the high input burner, should not be operated on high for an extended period of time. The high setting should be used only to start the food cooking or to bring liquids to a boil, then reduce the flame to a lower setting to continue cooking. Use low flame setting to keep food warm. Remember, a gas range heats quicker than an electric range - experiment with various settings until you feel comfortable cooking with gas.
- Never use cookware which extends beyond one inch of the grate (maximum pan size Ø 10"). Never place cooking utensil on grate to where it rests over two operating top burners. This will cause excessive heat buildup, which could result in damage to the grate, top burner(s) and cooktop.
- Verify sufficient gas supply before attempting to light any top burner. Air in the gas supply line will significantly delay burner ignition, and a burner may light unexpectedly as the air in the line clears out and is replaced by LP gas, this unexpected ignition may burn you. Air may be introduced into the supply line when the vehicle gas bottle is replaced, during servicing of other gas appliances, etc.
- DO NOT touch top burners, burner grates, or other areas near burners during and after use. Do not let clothing or other flammable materials to contact burners or areas near burners until they have had sufficient time to cool.
- Make sure the utensils you use are large enough to contain food and avoid boil overs and spillovers. Heavy splattering or spillovers left on the cooktop can ignite and burn you.
- Be sure that glass cooking utensils are safe for use on the cooktop. Only certain kinds of glass utensils are suitable for surface or top burner use without breaking due to the sudden changes in temperature.
- Grease is flammable. Never allow grease to collect around top burners or on cooktop surface. Wipe spillovers immediately.
- Use care when lighting a top burner by hand. If the burner lights unexpectedly, or your hand is close to the burner, you may be burned.
- DO NOT drop pans on the porcelain surface. Cracks or chips in the porcelain surface may result.
- DO NOT leave an empty utensil, or one which has boiled dry, on a hot top burner. The utensil could overheat and damage the utensil or the cooking appliance.

Product Overview



1	Glass Cover
2	Grate
3	Ignition Knob
4	Burner Control Knobs
5	Light Switch
6	Cooktop Burner

Installation

⚠ WARNING

FIRE, EXPLOSION, BURN INJURY CARBON MONOXIDE POISONING

- The cooking appliance must be completely separated and/or sealed from other air moving or air consuming devices such as, but not limited to furnaces, microwave ovens clothes dryers, cooling fans and doors or drawers in common cabinets. Failure to do so will affect the appliance(s) combustion air supply by creating either a negative or positive draft.
- NEGATIVE DRAFT caused by air moving appliances may draw the top burner flame down into or toward the cooktop resulting in cooktop damage, burn hazard, explosion possibility and/or carbon monoxide build up.
- POSITIVE DRAFT may blow out the top burner flame during use resulting in an explosion and/or fire hazard and/or injury to the occupants of the vehicle.
- DO NOT operate unit in excessive windy conditions as this may cause a negative or positive draft.

⚠ WARNING

Installation of this appliance must be made in accordance with the written instructions provided in this manual. No agent, representative or employee of Furion or other persons has the authority to change, modify or waive any provision of the instructions contained in this manual.

The installation must conform with local codes or in the absence of such codes, refer to the latest edition of:

In the U.S.A.:

- a. Standard for Recreational Vehicles NFPA 1192
- b. National Fuel Gas Code ANSI Z223.1/NFPA 54

In Canada, the installation must conform with:

- a. Standard CAN/CSA Z-240.4.2-08, Installation Requirements for Propane Appliances and Equipment in Recreational Vehicles.
- b. Any applicable local codes and regulations

What's in the Box

Make sure you have all the following items included in the packaging. If any item is damaged or missing, contact your dealer.

- Range Oven x 1
- Cooktop Grate x 2
- User Manual x 1
- Warranty Manual x 1

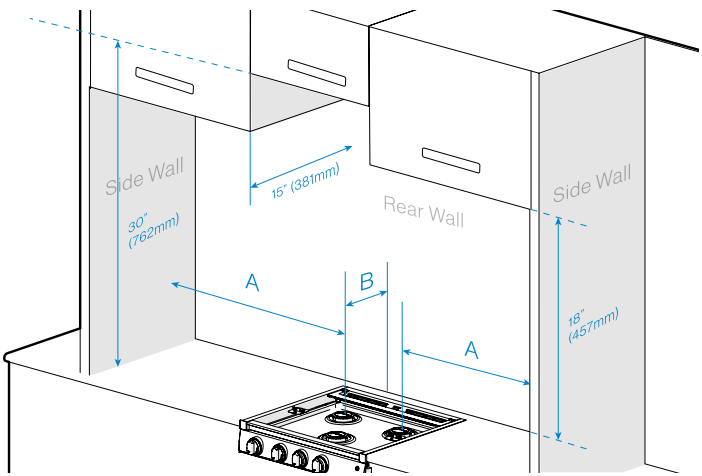
Cabinet Cutout Instructions

For proper operation of your cooking appliance, the cabinets must be properly constructed and squared with respect to the counter top and the cabinet face.

For proper operation of these units, the cabinet must be leveled and the product is sealed/separated from other forced-air appliances that may affect the combustion air supply to the cooktop burners.

The minimum horizontal distance(s) from sides and back of appliance to adjacent vertical combustible walls extending above the top panel:

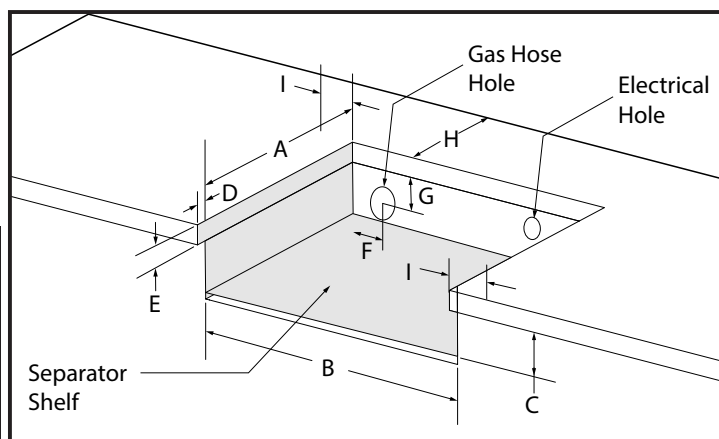
Item	Dimension from burner center of appliance
A	7¼" Min. (184mm Min.)
B	8" Min. (203mm Min.)



⚠ WARNING

The minimum vertical distance to combustible material above the range cooking top is 30" (762mm), provided the overhead construction does not extend 15" (381 mm) from the rear wall. The recommended distance between the floor and the bottom of the cutout opening is 4" (102mm).

NOTE: Follow the range hood or microwave hood combination installation instructions for dimensional clearances above the cooktop surface, if they are installed above this cooktop.

Cabinet and counter cutout chart:

NOTE: Clearance spaces shall be framed in or guarded to prevent the creation of space within the clearance specified.

A	17¾" (451mm) min.
B	20⅝" (511mm) min., 20¼" (514.5mm) max.
C	4⅛" (103mm) min., 4⅝" (110mm) max.
D	1⅝" (23mm) max.
E	1½" (38mm) max.
F	1⅞" (47mm)
G	2" (51mm)
H	2⅛" (54mm) min. **
I	2⅛" (54mm) min. **

** Minimum dimensions to combustible surrounding.
Depending on countertop material used, actual required dimensions might need to be larger.

Cooktop Installation

When the cabinet has been prepared according to the dimensions given and the gas line is in place.

1. Take your cooktop out of the carton and place on a flat surface. Remove the packing materials.
2. Hold the baffle and pull upward to release the top glass cover assembly from the cooktop. (Fig. 1)

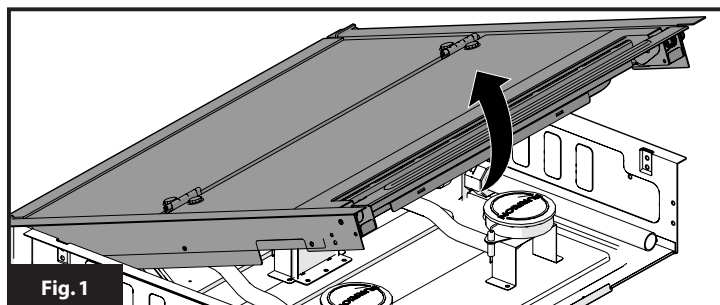


Fig. 1

3. Push a little and lift to remove the top glass cover from the cooktop. (Fig. 2)

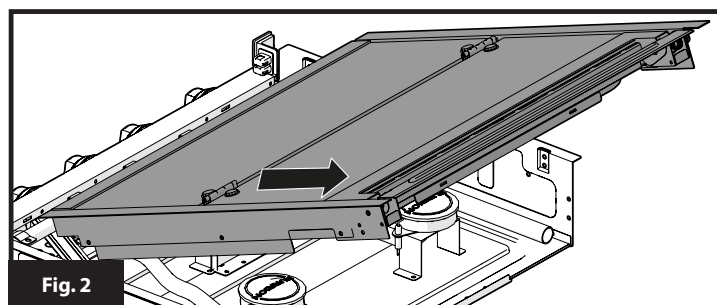


Fig. 2

4. Slide the cooktop into the cabinet opening. Verify that the cooktop is level from side to side and front to rear. (Fig. 3)

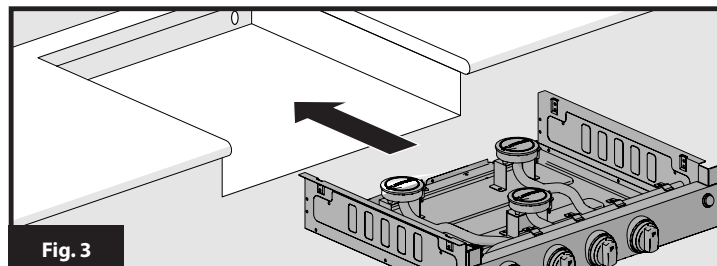


Fig. 3

5. Fix the cooktop in the cabinet opening on both left and right using four self-tapping screws on both left and right (2 screws each side). (Fig. 4)

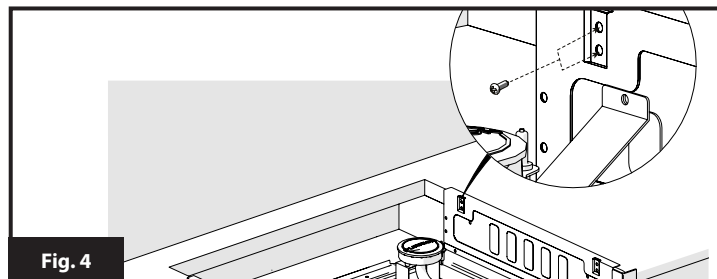


Fig. 4

Gas Connection

⚠ WARNING

Gas supply pipe must be installed with clearance from sharp objects contacting or cutting gas lines.

Connect a propane supply line with a 3/8" Flare Female connection to the cooktop (Fig. 5). Tighten the gas line joint to the cooktop using 2 wrenches.

IMPORTANT: Leave adequate space around the gas supply pipe in case of bend or damage during installation. Make sure the gas supply pipe cannot contact any moving parts after installed. Be sure all openings in the cabinet around the gas line are sealed at time of installation.

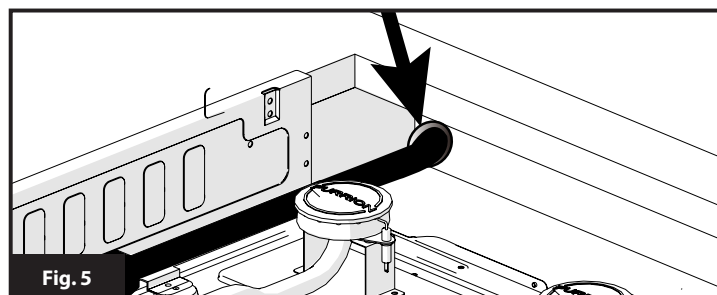
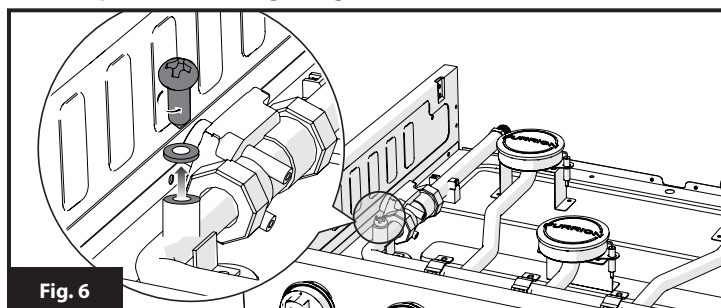


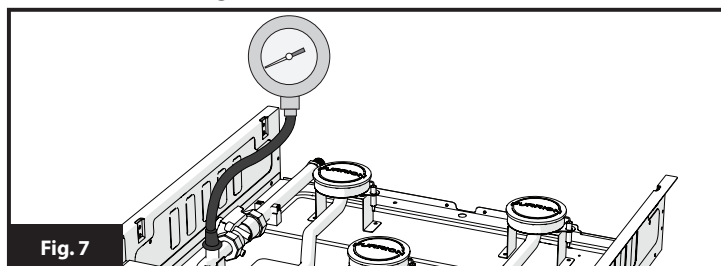
Fig. 5

Pressure Check

1. Turn LP gas off to the appliance.
2. Remove the Screw with the sealing gasket from the pressure test port on the range. (Fig. 6)



3. Using the rubber tube from the pressure check measuring device, slide the rubber tube down over the gas pressure test port. The rubber tube should seal around the pressure test port on the range.
4. Turn on the LP gas to the appliance.
5. The pressure gauge tester should measure between 10"WC to 13.8"WC. (Fig. 7)



6. Turn off the LP gas to the appliance.
7. Remove the rubber tube of the pressure check measuring device.
8. Replace the screw with the gasket from step 2. Before replacing the screw, inspect the rubber gasket seal for any signs of damage. Replace seal if damaged.
9. Tighten the screw to 1.3 Nm to 1.7 Nm.

NOTE: Ensure the product is gas leak checked after the pressure check test is completed by also testing the pressure check port screw. If any leaks are detected around the pressure check port screw and gasket, a new one can be purchased. Call Furrion support for a replacement.

Electrical Connection

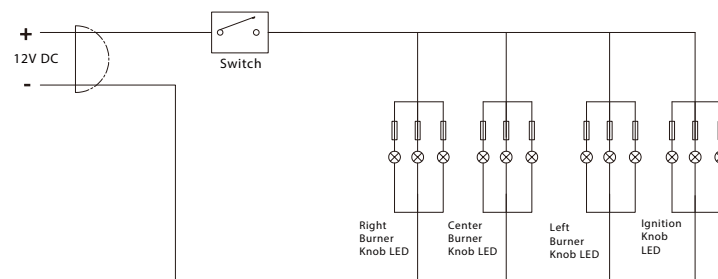
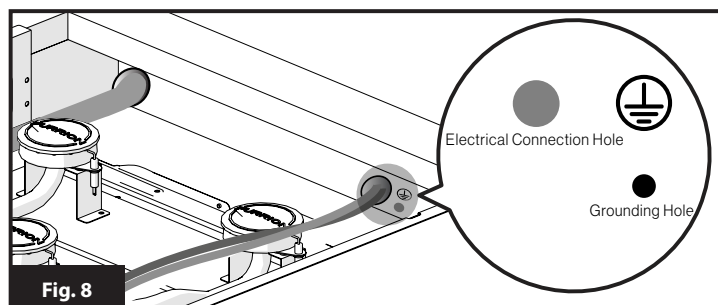
⚠ CAUTION

PRODUCT DAMAGE HAZARD

- Connect to 12V DC service only.
- Connect only to protected circuit fused for not more than 15 Amps.

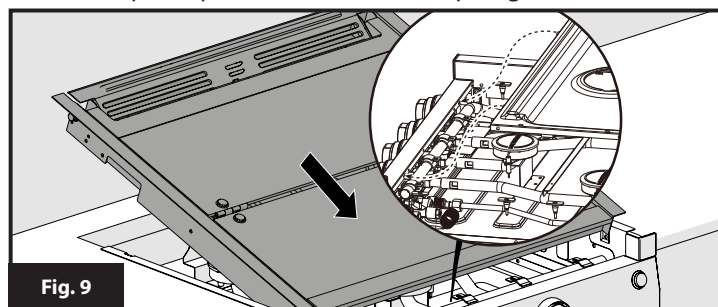
Connect a positive 12V power supply wire to the cooktop black 12V wire and a negative 12V power supply wire to the cooktop white 12V wire. (Fig. 8) Black is "+" and White is "-".

NOTE: Ensure to connect the wires with the correct polarity. A grounding hole is provided if needed.

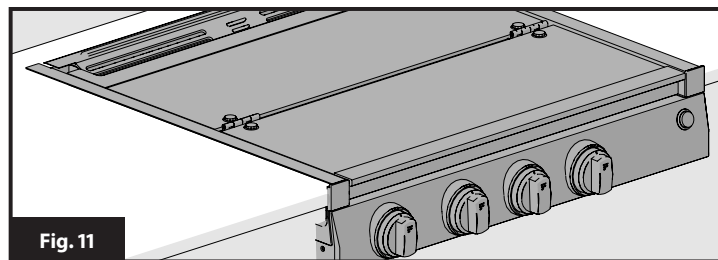
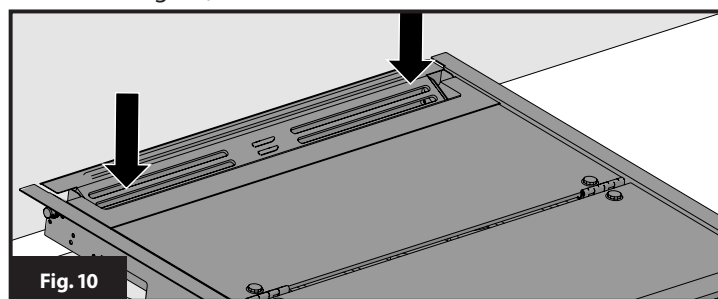


Glass Cover Replacement

1. Align the top glass cover assembly with the slots on the cooktop and place it into the cooktop. (Fig. 9)



2. Press the backside of the top glass cover and you will hear a click noise. The top glass cover is now locked into place. (Fig. 10 and Fig. 11)



Leak Check

⚠ WARNING

FIRE OR EXPLOSION

- Extinguish all open flames.
- NEVER leak test when smoking. Never use a flame.
- Do not use the appliance until connection has been leak tested and does not leak.
- Pressure/Leak test using 11-13.8 WC pressure.

⚠ WARNING

- Gas leaks may occur in your system and result in a dangerous situation. Always perform a leak test for possible leaks according to the manufacturer's instructions after installation and before any operation.
- Gas leaks may not be detected by smell alone. Gas suppliers recommend you purchase and install a UL approved gas detector.

1. Make sure all control knobs are in the OFF position.
2. Apply a gas leak detection liquid to the connections. Any gas leaks will be indicated by bubbles.
3. If a gas leak is detected, tighten the loose joint, or replace the faulty part with a replacement part recommended by Furrion authorized retailer.

Operation

⚠ WARNING

Keep your arms and face away from being directly above the cooking area while in operating the appliance.

⚠ DANGER

- The top glass cover must be kept open when lighting and using the cooktop.
- Do not attempt to light more than one burner at a time.

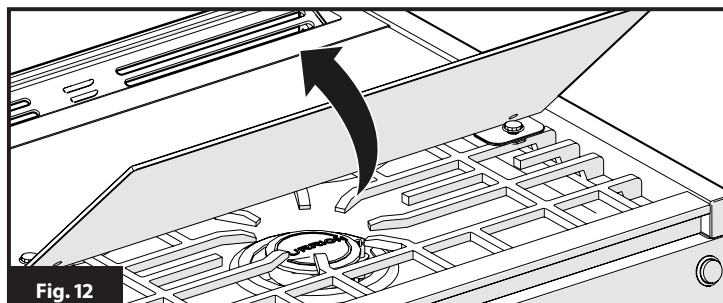
Lighting the Cooktop

NOTE: This range is equipped with a flame fault detector on each cooktop burner. If the flame is blown out, it would shut off the gas from flowing.

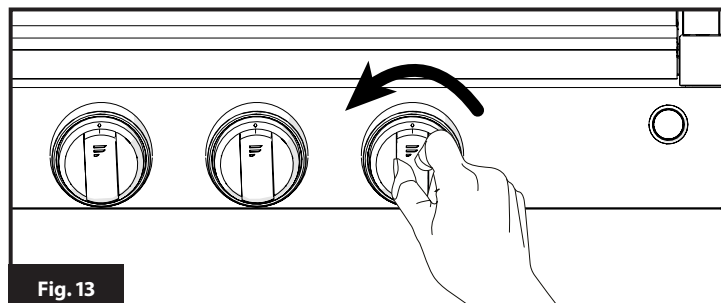
Before lighting, ensure all the control knobs are in the OFF position. Ensure the main gas tank valve is opened.

Standard Ignition:

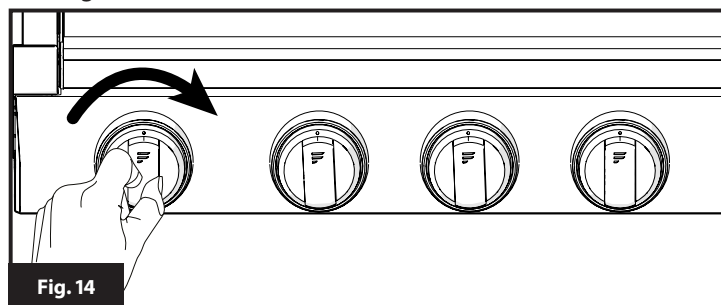
1. Lift to open the cooktop top glass cover. (Fig. 12) The top glass cover must be kept open when lighting and using the cooktop.



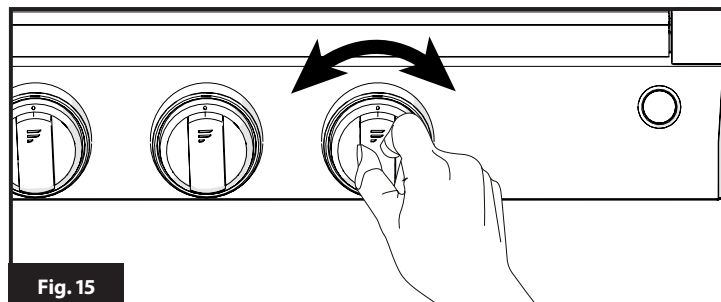
2. Push and turn the appropriate burner control knob counterclockwise to the 🔥 position. (Fig. 13)



3. Keep the burner control knob pushed in and turn the ignition knob clockwise repeatedly until the burner is lit. (Fig. 14)



4. Once the cooktop burner is lit, keep the burner control knob pushed in for 5 to 10 seconds.
5. Rotate the burner control knob to adjust the flame to desired level. (Fig. 15)



6. Repeat steps 2 and 5 to light the other burner(s) as required.

If the burner does not ignite

In the event of failure to light the burner within 5 seconds, immediately turn the control knob clockwise to the **OFF** position. Wait at least 5 minutes and repeat the igniting procedure. If ignition still not occur, use a gas lighter or a match to light the burner. Refer to the 'Manual Ignition' section.

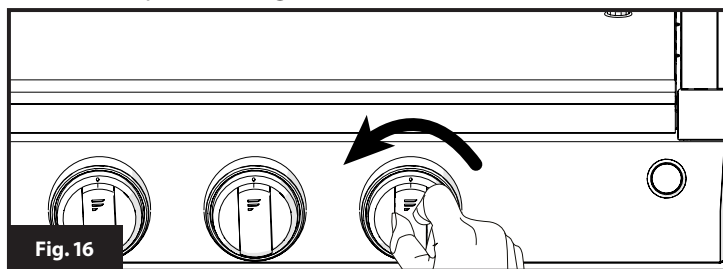
Manual Ignition

⚠ WARNING

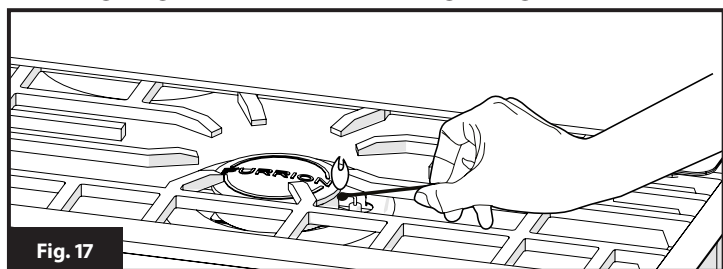
Use care when lighting the burners by hand. If a burner lights unexpectedly, or your hand is too close to the burner, you could be burned.

In the event of failure to ignite the burner in standard ignition, you may light the burner manually by following the steps below:

1. Turn the appropriate burner control knob counterclockwise to the 🔥 position. (Fig. 16)



2. Immediately strike and place a burning long wooden match or a gas lighter near the burner to light. (Fig. 17)



3. Repeat steps 1 to 2 to light the other burner(s) as required.

If the Flame Goes Out

⚠ WARNING

Risk of Fire!

If the flame goes out accidentally, gas will escape. Never leave the gas burner unattended during operation. Ensure that there are no drafts that can affect the burner flame.

Immediately turn the control knob to the OFF position. Wait at least 5 minutes and light the burner again.

Turning Off the Cooktop

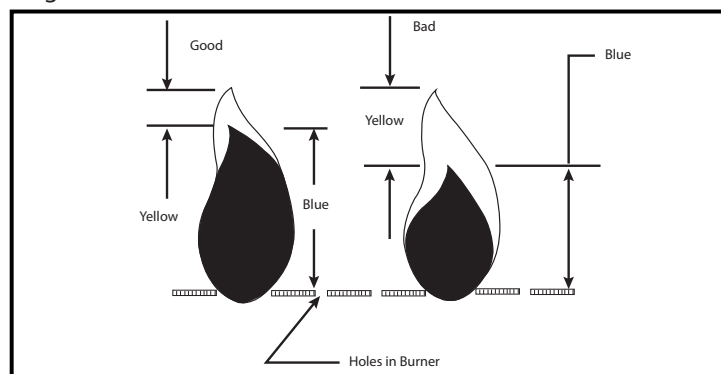
⚠ WARNING

Always turn off the gas tank valve when refueling or traveling.

To turn the cooktop burners off, rotate the control knobs clockwise to the **OFF** position.

The Burner Flame

Flames should appear similar to the good flame shown in diagram below.

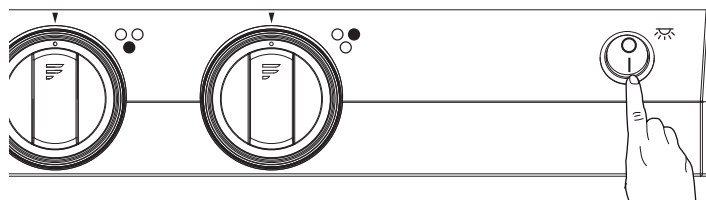


A good flame should be blue with a yellow tip.

Some yellow tips on flames up to 1" (25.4mm) in length are acceptable as long as no carbon or soot deposits appear.

If flames are excessively yellow and irregular, the oil residue may not be completely burned off, or the venturi may be clogged or may not be properly positioned over the orifices.

Light Control



Position	Meaning
I	All control knob lights are on
O	All lights are off

Slow Cooking

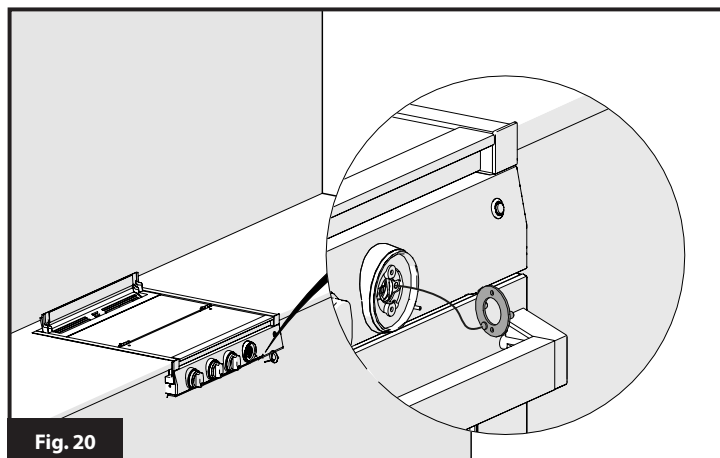
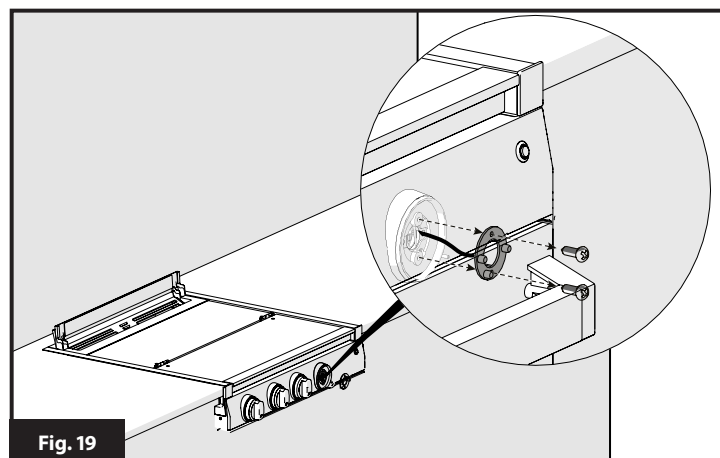
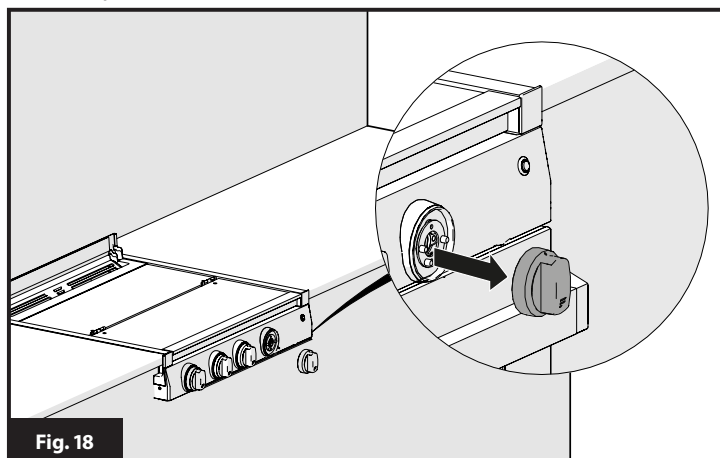
The power of the side burners is lower than the center burner, it is recommended that you use the side burners for slow cooking purpose.

Cleaning and Maintenance

- Make sure all the control knobs are off and the appliance is cool before cleaning.
- Make sure all the appliance surfaces, burner grates and burners are cool before cleaning or disassembling.
- DO NOT use bleach or rust removers on the cooktop or burner grates.
- DO NOT obstruct the flow of combustion and ventilation air.
- Keep the appliance area clear of combustible materials, gasoline and other flammable vapors and liquids.
- Never use a wire brush or metallic item for cleaning burner ports or orifices. Brush may “shed” bristles that may lodge in the orifice or burner ports and cause a fire or explosion.
- Clean all surfaces as soon as possible after boilovers or spillovers.
- Use warm soapy water only to clean the burner grates, cooktops, painted surfaces, porcelain surfaces, stainless steel surfaces and plastic items on your range or cooktop. Do not use grit or acid-type cleaners. Do not use cleaners with ammonia. Cleaners of these types are corrosive and could damage component parts in the range.
- DO NOT use steel wool, or abrasive cleaners, or acid type cleaners such as chlorine bleach on your cooktop or grate systems. They will damage your range or cooktop. Use only non-abrasive plastic scrubbing pads.
- DO NOT allow foods containing acids (such as lemons or tomato juice, or vinegar) to remain on porcelain or painted surfaces. Acids may remove the glossy finish. Wipe up egg spills when cooktop is cool.
- DO NOT wash warm porcelain surfaces. Allow these areas to cool before cleaning. You could burn yourself or the porcelain could crack.
- Pitting and discoloration will result if spills are allowed to remain for any length of time on stainless steel.
- DO NOT allow spillovers to remain on the burner caps. The caps could become permanently stained.
- When cleaning around the burners use care to prevent damage to the electrode (if so equipped). If a sponge or cloth should catch the metal igniter electrode, it could damage or break the electrode. If this occurs the burner will not light.

Replacing the Control Knob LED

1. Disconnect the oven from the power supply by means of the switch used to connect the appliance to the electrical mains, or unplug the appliance if the plug is accessible.
2. Grasp and pull on the control knob with the broken LED light. (Fig. 18)
3. Remove the two screws holding the LED light using a Phillips screwdriver. (Fig. 19)
4. Remove the LED assembly and disconnect the wire from the base of the LED assembly. (Fig. 20)
5. Plug the wire harness connector into the new LED assembly.
6. Reattach the LED assembly to the console with the 2 screws removed in step 3. Ensure the wires are not pinched during this process.
7. Reattach the control knob by aligning the stem of the control into the opening in the control knob housing and pushing it back into position.



Storage

Dry all surfaces and burner box, then spray surfaces with cooking oil substance to preserve the surface from rusting during long term storage. Wipe off oil coating before reuse.

Troubleshooting

Before calling for service, review this list. It may save you both time and expense. This list includes common experiences that are not the result of defective workmanship or material in your appliance.

Problem	Possible Cause/Solution
Surface burners do not light	Surface control knob has not been completely turned to 🔥 position. Push in and turn the surface control knob to 🔥 position until burner ignites and then turn control to desired flame size.
	Ensure gas supply valve is open.
	Burner ports or slots are clogged. With the burner off use a small-gauge wire or needle to clean ports or slots.
	Low gas supply level in cylinder.
Surface burner flame burns half way around	Push burner control knob in for at least 5 seconds once burner flame is lit.
	Moisture is present on the burner, dry burner thoroughly.
	Burner ports or slots are clogged. With the burner off clean ports with a small-gauge wire or needle to clean ports or slots.
Surface burner flame is orange	Moisture is present after cleaning. Lightly fan the flame and allow burner to operate until flame is full. Dry the burners thoroughly.
	Dust particles in main line. Allow the burner to operate a few minutes until flame turns blue.
	In coastal areas a slightly orange flame is unavoidable due to salt air.

Specification

Technical Specifications	
BTU/HR	Left and Right Burner: 6500 BTU/hr
	Front Burner: 8000 BTU/hr
Fuel / Power	Propane
Inlet pressure	10" WC Min to 13.8" WC Max
Power input	12V DC < 2 Amp (10.5V to 14.6 VDC)

This appliance conforms with the directives: ANSI Z21.57a-(2012) Rec / CAN1-1.16-M79 (R2011)

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Furrion®. Avant d'utiliser votre nouvel appareil, veuillez lire attentivement ces instructions. Ce manuel d'utilisation contient des informations pour une utilisation, une installation et un entretien sûrs de l'appareil. Veuillez conserver ce manuel d'utilisation dans un endroit sûr afin de pouvoir vous y référer ultérieurement. Cela permettra de garantir une utilisation sûre et de réduire les risques de blessures. Veuillez à transmettre ce manuel aux nouveaux propriétaires de cet appareil. Le fabricant n'accepte aucune responsabilité pour tout dommage dû au non-respect de ces instructions.

AVERTISSEMENT : Si les informations 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 la mort.

- **Ne pas stocker ou utiliser d'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.**
- **QUE FAIRE SI VOUS SENTEZ UNE ODEUR DE GAZ :**
 - **N'essayez pas d'allumer un appareil.**
 - **Ne touchez pas les interrupteurs électriques.**
 - **N'utilisez pas de téléphone dans votre véhicule de loisirs.**
 - **Faites sortir tous les occupants du véhicule de loisirs.**
 - **Fermez le robinet du réservoir de GPL ou le réservoir principal.**
 - **Appelez immédiatement votre fournisseur de gaz pour obtenir des instructions.**
 - **Si vous ne pouvez pas joindre votre fournisseur de gaz, appelez les pompiers.**
- **Faites vérifier le système de gaz et corrigez la source de la fuite par un installateur qualifié, une agence de service, un fabricant, un revendeur ou le fournisseur de gaz.**

Table des matières

Explication des symboles.....	3
Consignes de sécurité importantes	3
Mises en garde générales et consignes de sécurité.....	3
Sécurité de la table de cuisson	4
Présentation du produit.....	6
Installation.....	6
Contenu de l'emballage	6
Instructions de découpe de l'armoire	6
Installation de la table de cuisson	7
Raccordement de gaz	8
Branchement électrique	8
Couvercle en verre de rechange	9
Essais de détection des fuites	9
Utilisation.....	9
Allumage de la table de cuisson	9
En cas d'extinction de la flamme	10
Arrêt de la table de cuisson	10
Flammes du brûleur	11
Contrôle de la lampe	11
Cuisson lente.....	11
Entretien.....	11
Remplacement du voyant LED du bouton de réglage	12
Rangement	12
Dépannage	13
Caractéristiques	13

Explication des symboles

Ce manuel contient des informations et des instructions de sécurité pour vous aider à éliminer ou à réduire les risques d'accidents et de blessures. Respectez toujours tous les avertissements de sécurité identifiés par ces symboles. Un mot de signalisation permet d'identifier les messages de sécurité et les messages relatifs aux dommages matériels, et indique le degré ou le niveau de gravité du danger.

AVERTISSEMENT

Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves.

ATTENTION

Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures mineures ou modérées, ou des dommages matériels.

DANGER

Indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la mort ou des blessures graves.

Consignes de sécurité importantes

Les avertissements et les consignes de sécurité importantes figurant dans le présent guide n'ont pas vocation à couvrir toutes les conditions et situations possibles. Il convient de faire preuve de bon sens, de prudence et user de de circonspection lors de l'installation, de l'entretien ou de l'utilisation de l'appareil.

Contactez toujours le fabricant en cas de dysfonctionnement de l'appareil

Veuillez lire et respecter toutes les consignes avant d'utiliser cet appareil afin de prévenir tout risque potentiel d'incendie, d'électrocution, de blessures corporelles ou d'endommagement de l'appareil du fait d'une utilisation incorrecte de celui-ci. Utilisez cet appareil uniquement aux fins pour lesquelles il a été conçu, ainsi que décrit dans le présent guide.

En cas d'utilisation d'une source d'alimentation externe, l'appareil doit être mis à la terre conformément aux codes de l'État ou à tous autres codes ou, en l'absence de tels codes, au code national d'électricité américain (NEC), ANSI/NFPA 70.

Mises en garde générales et consignes de sécurité.

AVERTISSEMENT

- Toute installation, tout réglage, toute réparation ou tout entretien incorrect peut entraîner des blessures, des dommages matériels, voire la mort. Veuillez consulter le présent manuel. Pour obtenir de l'aide ou des informations supplémentaires, consultez un installateur qualifié, un organisme de services, le fabricant ou le fournisseur de gaz.
- Évitez d'utiliser votre appareil ou tout autre appareil si vous sentez une odeur de gaz. Ne pas supposer que la présence de d'odeur de gaz dans votre VR est un phénomène normal. Chaque fois que vous détectez une odeur de gaz, celle-ci doit être considérée comme constituant un danger de mort et corrigée immédiatement. Éteignez toutes les flammes nues, y compris les cigarettes, puis évacuez du véhicule tous ses passagers. Fermez l'alimentation de gaz au niveau du robinet d'arrêt de la bouteille de GPL.

Si l'utilisateur de cet appareil ne parvient pas à le conserver dans l'état où il a été expédié de l'usine ou si l'appareil n'est pas utilisé uniquement aux fins pour lesquelles il a été conçu ou si l'appareil n'est pas entretenu conformément aux instructions du présent manuel, cela présente des risques d'incendie pouvant entraîner des blessures corporelles, des dommages matériels, voire la mort.

AVERTISSEMENT

RISQUE D'EXPLOSION OU D'INCENDIE

- Éteignez tous les appareils à gaz et les veilleuses avant de faire le plein de réservoirs d'essence ou de bouteilles de propane liquide ou lors du déplacement du véhicule.
- Les appareils de cuisson à gaz Furrion doivent être utilisés exclusivement avec du gaz propane liquide et pour une installation dans des véhicules récréatifs uniquement.

AVERTISSEMENT

INTOXICATION AU MONOXYDE DE CARBONE

- NE PAS utiliser une cuisinière ou une table cuisson pour réchauffer ou chauffer un véhicule. Vous pourriez subir des brûlures ou des blessures, un incendie pourrait se déclarer ou vous risquez d'épuiser l'oxygène disponible dans le véhicule.
- Une fenêtre ou une ouverture de ventilation doit être légèrement ouverte lors de l'utilisation de tout appareil de cuisson. Les flammes de gaz consomment de l'oxygène, qui doit être remplacé afin d'assurer une combustion correcte.

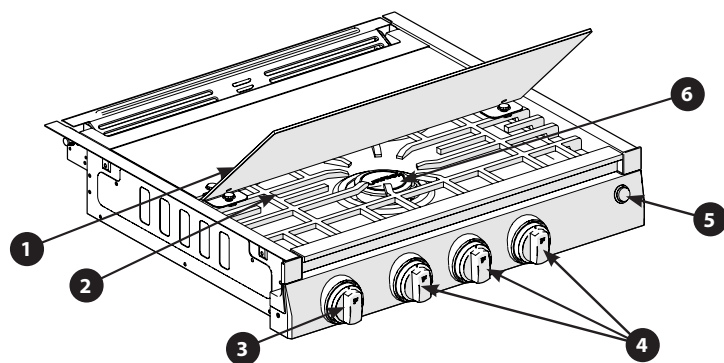
- NE PAS ranger et ne pas utiliser d'essence ou d'autres liquides et vapeurs inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil. Toute émanation peut créer des risques d'explosion et/ou d'incendie.
- NE PAS utiliser l'appareil s'il est endommagé ou ne fonctionne pas correctement.
- Ne jamais essayer de réparer l'appareil par vous-même. Toute réparation ou installation de cet appareil doit être effectuée par un installateur qualifié, une agence d'entretien ou le fournisseur de gaz et conformément aux instructions du présent manuel. La réparation ou l'entretien de votre appareil par un technicien ou une agence d'entretien non agréé(e) peut entraîner une perte de son intégrité et entraîner des dommages matériels, des blessures graves, voire la mort.
- Faites-vous indiquer par le revendeur l'emplacement du robinet d'arrêt de gaz principal et comment fermer celui-ci en cas d'urgence.
- Utilisez votre appareil uniquement aux fins pour lesquelles il a été conçu.
- Il convient de faire savoir aux enfants que l'appareil n'est pas un jouet. Ils ne doivent pas être autorisés à jouer avec les commandes de l'appareil, ni avec aucune autre pièce de celui-ci. Ne laissez personne se tenir debout ou s'asseoir sur l'appareil. Cela peut non seulement endommager l'appareil, mais également entraîner des blessures corporelles.
- Ne pas ranger d'objets susceptibles d'intéresser des enfants dans des armoires situées au-dessus ou à proximité de l'appareil. Les enfants qui grimpent sur l'appareil pour atteindre des objets risquent de se blesser gravement.
- Tous les boutons de réglage doivent être positionnés sur « OFF » lorsque vous ne les utilisez pas. Risques d'incendie et/ou de brûlures possibles si un brûleur est laissé allumé accidentellement.
- Si un brûleur doit s'éteindre (après l'allumage initial ou en raison d'une extinction accidentelle), fermez tous les boutons des brûleurs, puis patientez cinq (5) minutes avant de tenter à nouveau d'allumer le brûleur.
- Ne pas porter des vêtements amples ni des vêtements à manches longues lors de l'utilisation de l'appareil. Si ceux-ci entrent en contact avec la flamme nue du brûleur, ils risquent de s'enflammer et de provoquer de graves brûlures.
- Utilisez uniquement des maniques sèches pour retirer les ustensiles chauds. L'utilisation de maniques humides sur des surfaces chaudes peut provoquer des brûlures aux mains. Ne pas utiliser de serviette ni de tissu encombrant en guise de manique. Le tissu pourrait entrer en contact avec une flamme nue et prendre feu.
- Ne jamais chauffer un récipient non ouvert. L'accumulation de pression dans le récipient peut provoquer son explosion.
- Ne pas utiliser de l'eau sur les feux de friture. Ne jamais prendre une poêle en feu. Éteignez la poêle en feu à l'aide d'un couvercle ou d'une poêle plate. La graisse enflammée à l'extérieur de la poêle peut être éteinte à l'aide de bicarbonate de soude ou d'un extincteur à poudre chimique à usages multiples.
- Cet appareil est conçu pour être intégré dans une structure d'armoire uniquement. Il n'a pas vocation à être fixé à la structure du bâtiment.

Sécurité de la table de cuisson

- Ne pas poser de poêles sur la surface en verre. Soulevez le couvercle pour l'ouvrir complètement avant d'utiliser les brûleurs. Laissez refroidir la table de cuisson avant de fermer le couvercle en verre.
- Si la table de cuisson se trouve à proximité d'une fenêtre, des précautions appropriées doivent être prises afin d'empêcher l'agitation des rideaux au-dessus des brûleurs sous l'effet de courants d'air et de créer ainsi des risques d'incendie.
- Ne pas laisser les enfants seuls ou sans surveillance dans un endroit où la table de cuisson est utilisée. Les brûleurs supérieurs, les grilles des brûleurs et les autres zones proches des brûleurs deviennent suffisamment chauds pour causer de graves brûlures.
- Ne pas porter des vêtements amples ni des vêtements à manches longues lors de l'utilisation de l'appareil. Si ceux-ci entrent en contact avec la flamme nue du brûleur, ils risquent de s'enflammer et de provoquer de graves brûlures.
- Utilisez uniquement des maniques sèches pour retirer les ustensiles chauds. L'utilisation de maniques humides sur des surfaces chaudes peut provoquer des brûlures aux mains. Ne pas utiliser de serviette ni de tissu encombrant en guise de manique. Le tissu pourrait entrer en contact avec une flamme nue et prendre feu.
- Ne jamais chauffer un récipient non ouvert. L'accumulation de pression dans le récipient peut provoquer son explosion.
- Gardez l'appareil propre. L'accumulation de graisse et les débordements et/ou projections d'aliments peuvent créer un risque d'incendie.
- Tournez les poignées de la poêle vers l'intérieur ou vers l'arrière de la table de cuisson et à l'écart des personnes qui passent devant la table de cuisson et/ou hors de la portée des enfants. Ne pas tourner les poignées vers une zone où elles risquent de se trouver au-dessus des brûleurs.
- Ne pas utiliser de l'eau sur les feux de friture. Ne jamais prendre une poêle en feu. Éteignez la poêle en feu à l'aide d'un couvercle ou d'une poêle plate. La graisse enflammée à l'extérieur de la poêle peut être éteinte à l'aide de bicarbonate de soude ou d'un extincteur à poudre chimique à usages multiples.

- Ne jamais laisser le ou les brûleurs supérieurs sans surveillance.
 - Pour des raisons telles que des courants d'air vers le bas qui pourraient être créés par l'ouverture et la fermeture des portes d'armoires ou du véhicule récréatif ou par des pressions d'air positives ou négatives affectant les brûleurs en raison d'une installation incorrecte. (Voir la section Installation) Le brûleur pourrait s'éteindre, ce qui provoquerait un dégagement de gaz dans le véhicule récréatif. Remarque : le débit de gaz vers chaque brûleur est commandé manuellement. Vous devez démarrer (ON) ou arrêter (OFF) le flux de gaz.
 - Un débordement pourrait se produire et les aliments répandus s'enflammer.
 - Taille des flammes
 - Ne jamais augmenter les flammes au-delà du bord extérieur de l'ustensile. Des flammes plus hautes riment simplement avec gaspillage de chaleur et d'énergie.
 - La taille correcte des flammes est déterminée par les dimensions et le matériau de l'ustensile, les aliments en cours de cuisson. En outre, la cuisson est-elle faite avec ou sans liquide ?
-
- Pour éviter d'endommager la table de cuisson, les brûleurs supérieurs ou la grille supérieure, ne faites jamais utiliser un brûleur supérieur sans poêle en place. Les brûleurs supérieurs, en particulier le brûleur qui fonctionne moyennant l'apport d'une quantité importante de gaz, ne doivent pas être utilisés à puissance élevée pendant une période prolongée. Le réglage élevé ne doit être utilisé que pour démarrer la cuisson d'aliments ou pour amener des liquides à ébullition. Ensuite, réduisez les flammes à un réglage plus bas pour poursuivre la cuisson. Utilisez le réglage feu doux pour conserver les aliments au chaud. Remarque : une cuisinière à gaz chauffe plus rapidement qu'une cuisinière électrique. En conséquence, essayez différents réglages jusqu'à ce que vous soyez à l'aise pour cuisiner au gaz.
 - Ne jamais utiliser d'ustensiles de cuisson qui dépassent d'un pouce la grille (dimensions maximales de la poêle : diamètre : 10 po). Ne jamais placer l'ustensile de cuisine sur la grille jusqu'à ce qu'il repose sur deux brûleurs supérieurs en marche. Cela provoquerait une accumulation excessive de chaleur pouvant endommager la grille, le ou les brûleurs supérieurs ainsi que la table de cuisson.
 - Assurez-vous que l'alimentation en gaz est suffisante avant d'allumer un brûleur supérieur. L'air présent dans la conduite d'alimentation en gaz retardera considérablement l'allumage du brûleur, et un brûleur peut s'allumer de manière inattendue lorsque l'air présent dans la conduite disparaît et est remplacé par du GPL. Cet allumage inattendu présente des risques de brûlures. De l'air peut être introduit dans la conduite d'alimentation lors du remplacement de la bouteille de gaz du véhicule, lors de l'entretien d'autres appareils à gaz, etc.
 - NE TOUCHEZ PAS aux brûleurs supérieurs, aux grilles des brûleurs ou aux autres zones situées près des brûleurs pendant et après l'utilisation. Ne laissez pas les vêtements ou autres matériaux inflammables entrer en contact avec les brûleurs ou les zones proches des brûleurs avant qu'ils n'aient eu le temps de refroidir.
 - Assurez-vous que les ustensiles que vous utilisez sont suffisamment grands pour contenir des aliments et éviter tous débordements et toutes projections. De grosses éclaboussures ou des projections laissés en l'état sur la table de cuisson présentent des risques d'inflammation et de brûlures.
 - Assurez-vous que l'utilisation d'ustensiles de cuisson en verre sur la table de cuisson ne présente aucun danger. Seuls certains types d'ustensiles en verre conviennent à l'utilisation sur des surfaces ou têtes de brûleurs sans se briser en raison des variations brusques de température.
 - Les graisses sont inflammables. Ne jamais laisser des graisses s'accumuler autour des brûleurs supérieurs ou sur la surface de la table de cuisson. Veuillez essuyer immédiatement tous débordements.
 - Faites attention lorsque vous allumez un brûleur supérieur à la main. Si le brûleur s'allume de manière inattendue ou si votre main est proche du brûleur, vous risquez de vous brûler.
 - NE PAS laisser tomber de poêles sur la surface en porcelaine. Cela peut entraîner des fissures ou des craquelures sur la surface de la porcelaine.
 - NE PAS laisser d'ustensile vide ou qui a bouilli à sec sur un brûleur supérieur brûlant. L'ustensile peut surchauffer et être endommagé ou endommager l'appareil de cuisson.

Présentation du produit



1	Couvercle en verre
2	Grille
3	Bouton d'allumage
4	Boutons de réglage des brûleurs
5	Interrupteur de la lampe
6	Brûleur de la table de cuisson

Installation

⚠ AVERTISSEMENT

INCENDIE, EXPLOSION, BRÛLURES, INTOXICATION AU MONOXYDE DE CARBONE

- L'appareil de cuisson doit être complètement séparé et/ou scellé des autres appareils à circulation d'air ou consommateurs d'air, tels que fourneaux, fours à micro-ondes, sècheuses, ventilateurs de refroidissement et portes ou tiroirs d'armoires. Dans le cas contraire, l'alimentation en air de combustion de l'appareil ou des appareils en serait affectée en créant un tirage négatif ou positif.
- LES TIRAGES NÉGATIFS causés par des appareils de circulation d'air peuvent attirer la flamme du brûleur supérieur dans ou vers la table de cuisson, ce qui peut l'endommager, provoquer des brûlures, une possibilité d'explosion et/ou une accumulation de monoxyde de carbone.
- LES TIRAGES POSITIFS peuvent éteindre les flammes du brûleur supérieur lors de son utilisation, ce qui peut entraîner des risques d'explosion et/ou d'incendie et/ou blesser les occupants du véhicule.
- NE PAS utiliser l'appareil dans des conditions de vent excessif car cela pourrait causer un tirage négatif ou positif.

⚠ AVERTISSEMENT

L'installation de cet appareil doit être effectuée conformément aux instructions écrites fournies dans ce manuel. Aucun agent, représentant ou salarié de Furrion ni toute autre personne n'est autorisé à changer, à modifier ou à renoncer à appliquer toute dispositions des instructions contenues dans ce manuel.

L'installation doit être conforme aux codes locaux ou, en l'absence desdits codes, veuillez vous référer à la dernière édition de :

Aux États-Unis :

- Norme nationale américaine pour les véhicules récréatifs (Standard for Recreational Vehicles) NFPA 1192
- National Fuel Gas Code ANSI Z223.1/NFPA 54

Au Canada, l'installation doit être conforme à :

- Norme CAN/CSA Z-240.4.2-08, Exigences relatives à l'installation des appareils et équipements fonctionnant au propane dans les véhicules récréatifs.
- Tous les codes et réglementations locaux en vigueur

Contenu de l'emballage

Assurez-vous que tous les éléments suivants sont présents dans l'emballage. Si un élément est endommagé ou manquant, contactez votre revendeur.

- Four de la cuisinière x 1
- Grille de la table de cuisson x 2
- Manuel de l'utilisateur x 1
- Manuel de garantie x 1

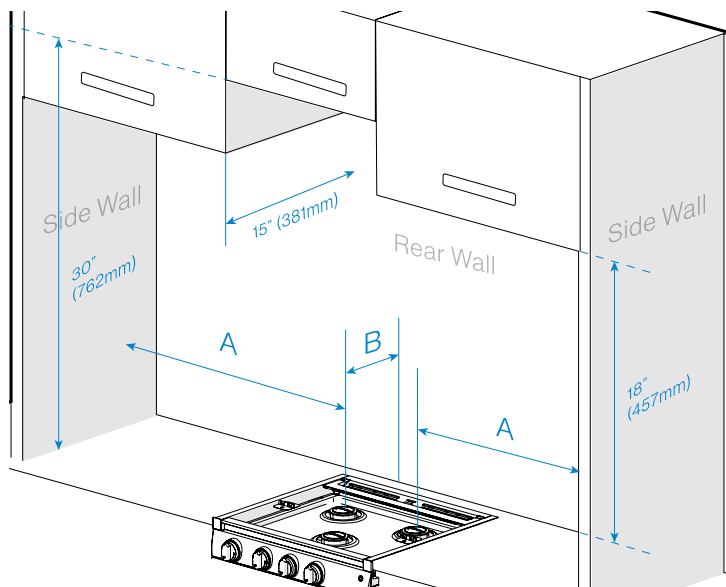
Instructions de découpe de l'armoire

Pour obtenir un bon fonctionnement de votre appareil de cuisson, l'armoire doit être correctement construite et centrée par rapport au dessus du comptoir et à la façade de l'armoire.

Pour le bon fonctionnement de ces appareils, l'armoire doit être de niveau et comporter une tablette de séparation/support sous la table de cuisson.

La ou les distances minimales à l'horizontale entre les côtés et l'arrière de l'appareil et les murs combustibles verticaux adjacents s'étendant au-dessus du panneau supérieur :

Article	Dimension à partir du brûleur centre de l'appareil
A	7¼ po au minimum (184 mm au minimum)
B	8 po au minimum (203 mm au minimum)



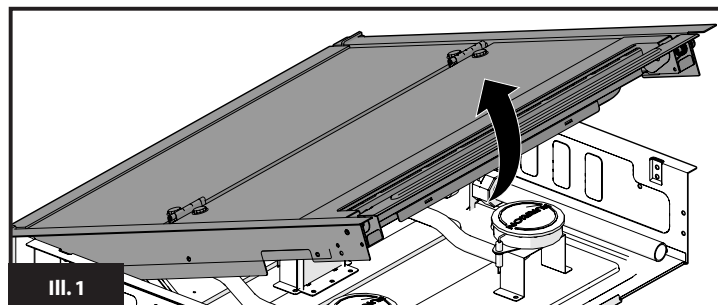
H	2 1/16 po (54 mm) min.**
I	2 1/16 po (54 mm) min.

** Dimensions minimales par rapport à l'environnement combustible. En fonction du matériau utilisé pour le comptoir, les dimensions réelles requises peuvent être plus importantes.

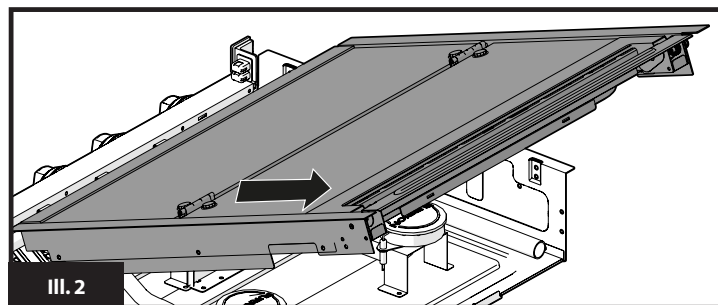
Installation de la table de cuisson

Lorsque l'armoire a été apprêtée selon les dimensions indiquées et que le tuyau d'alimentation en gaz est en place.

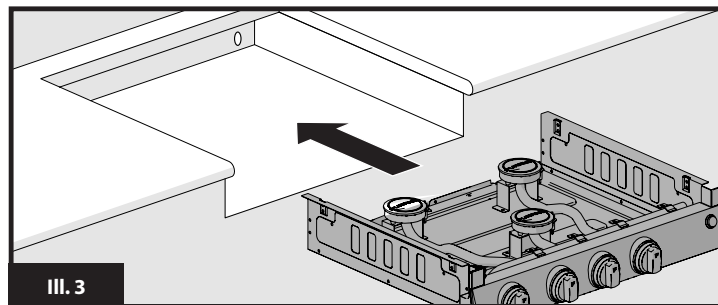
1. Sortez votre table de cuisson du carton, puis posez-la sur une surface plane. Retirez-en les matériaux d'emballage.
2. Tenez le déflecteur, puis tirez-le vers le haut pour libérer le couvercle en verre supérieur de la table de cuisson. (III. 1)



3. Poussez légèrement, puis soulevez le couvercle en verre supérieur de la table de cuisson. (III. 2)



4. Faites glisser la table de cuisson dans l'ouverture de l'armoire. Assurez-vous que la table de cuisson est au niveau sur les deux côtés et de l'avant vers l'arrière. (III. 3)



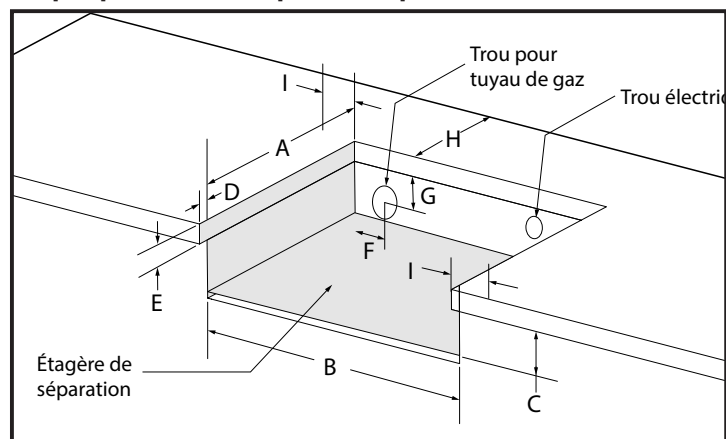
5. Fixez la table de cuisson dans l'ouverture de l'armoire à gauche et à droite à l'aide de quatre vis autotaraudeuses (2 vis de chaque côté). (III. 4)

⚠ AVERTISSEMENT

La distance minimale à la verticale par rapport aux matériaux combustibles au-dessus de la surface de cuisson est de 30 po (762 mm), à condition que la construction en hauteur ne se prolonge pas jusqu'à 15 po (381 mm) par rapport au mur arrière. La distance recommandée entre le plancher et le bas de l'ouverture de la découpe est de 4 po (102 mm).

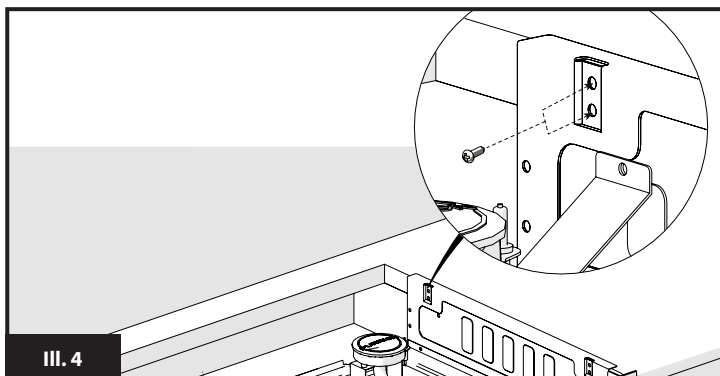
REMARQUE : suivez les instructions d'installation de la hotte de cuisine ou de la hotte de micro-ondes combinée pour connaître les dégagements dimensionnels au-dessus de la surface de la table de cuisson, si elles sont installées au-dessus de cette table de cuisson.

Graphique de la découpe du comptoir et de l'armoire :



NOTE : Les espaces de dégagement doivent être encadrés ou protégés afin d'empêcher la création d'un espace à l'intérieur de l'espace de dégagement spécifié.

A	17 3/4 po (451 mm) min.
B	20 5/8 po (511 mm) min., à 20 1/4 po (514,5 mm) max.
C	16 1/8 po (410 mm) min., 16 3/8 po (416 mm) max.
D	1 1/16 po (23mm) max.
E	1 1/2 po (38mm) max.
F	1 7/8 po (47mm)
G	2 po (51mm)



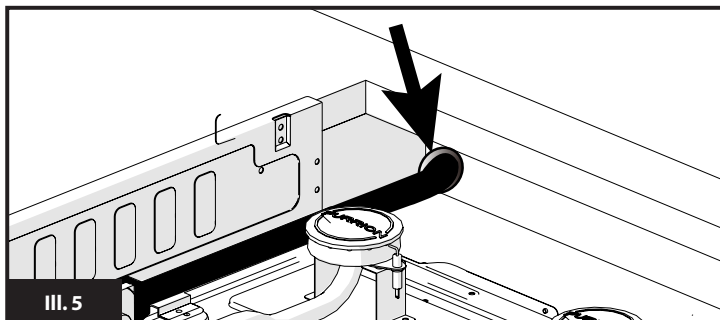
Raccordement de gaz

⚠ AVERTISSEMENT

Le tuyau d'alimentation en gaz doit être installé de manière à éviter que des objets pointus n'entrent en contact avec les conduites de gaz ou ne les coupent.

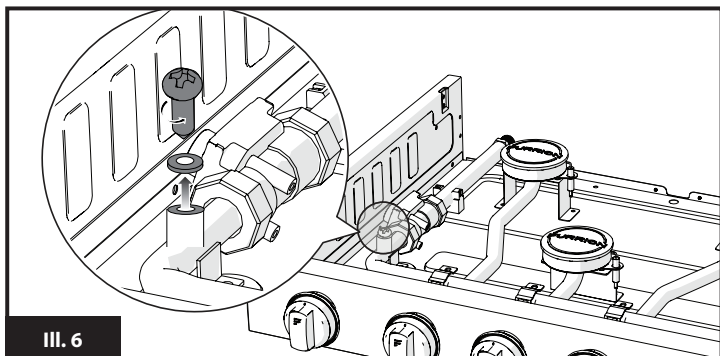
Raccordez une conduite d'alimentation en propane avec un raccord femelle évasé de 3/8 po à la table de cuisson (Fig. 5). Serrez le raccord de la conduite de gaz à la table de cuisson à l'aide de 2 clés.

IMPORTANT : Laissez un espace suffisant autour du tuyau d'alimentation en gaz en cas de coude ou d'endommagement lors de l'installation. Assurez-vous que le tuyau d'alimentation en gaz ne peut entrer en contact avec aucune pièce mobile après son installation. Assurez-vous que toutes les ouvertures des armoires autour de la conduite de gaz sont scellées au moment de l'installation.



Contrôle de la pression

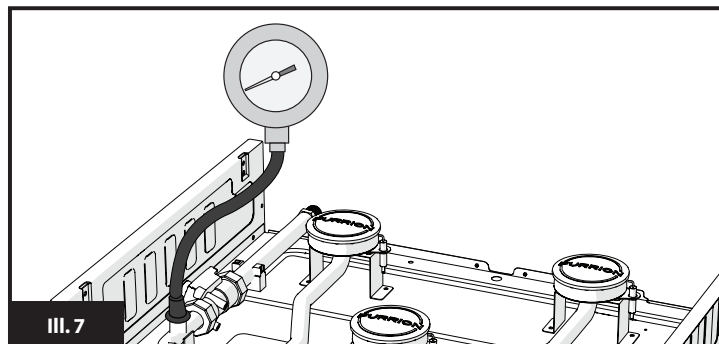
1. Coupez l'alimentation en GPL de l'appareil.
2. Retirez la vis et le joint d'étanchéité de l'orifice de contrôle de pression de la ligne. (III. 6)



3. Utilisez le tube en caoutchouc de l'appareil pour le contrôle de la pression et faites glisser le tube en caoutchouc vers

le bas sur l'orifice de test de pression de gaz. Le tube en caoutchouc doit sceller tout autour de l'orifice de contrôle de la pression sur la ligne.

4. Démarrez l'alimentation en GPL de l'appareil.
5. Le manomètre doit mesurer entre 10 po colonne d'eau et 13,8 po colonne d'eau. (III. 7)



6. Coupez l'alimentation en GPL de l'appareil.
7. Retirez le tube en caoutchouc de l'appareil de mesure de pression.
8. Remplacez la vis par le joint d'étanchéité de l'étape 2. Avant de remplacer la vis, vérifiez si le joint d'étanchéité en caoutchouc ne présente aucun endommagement. Remplacez le joint s'il est endommagé.
9. Serrez la vis de 1,3 Nm à 1,7 Nm.

REMARQUE : Assurez-vous que le produit a été vérifié après le test de contrôle de la pression en examinant également la vis de la sortie de contrôle de la pression. Si des fuites sont détectées autour de la vis et du joint de l'orifice de contrôle de pression, il est possible d'en acheter un nouveau. Appelez le service à la clientèle Furion pour un remplacement.

Branchement électrique

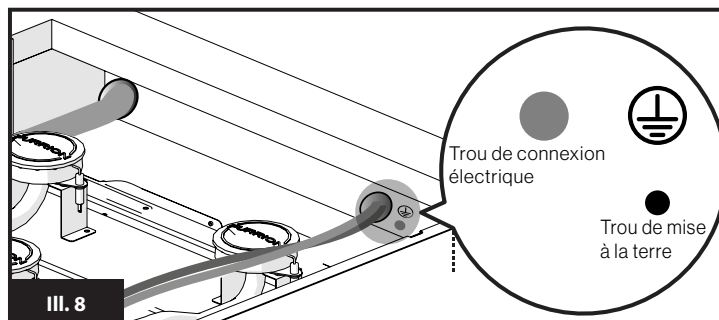
⚠ ATTENTION

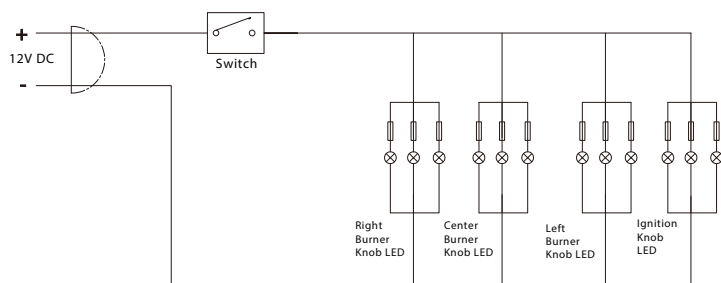
RISQUE D'ENDOMMAGEMENT DU PRODUIT

- Branchez à une tension de service de 12 V DC exclusivement.
- Branchez seulement à un circuit protégé par un disjoncteur d'une intensité maximale de 15 A.

Branchez un câble d'alimentation positif de 12 V au câble noir de 12 V de la table de cuisson et un câble négatif de 12 V au câble blanc de 12 V de la table de cuisson. (III. 8) Le noir correspond à « + » et le blanc à « - ».

REMARQUE : Assurez-vous de brancher les câbles en respectant les polarités correctes. Un trou de mise à la terre est fourni si nécessaire.

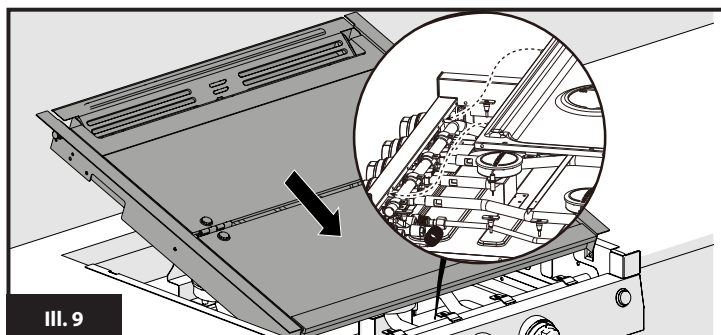




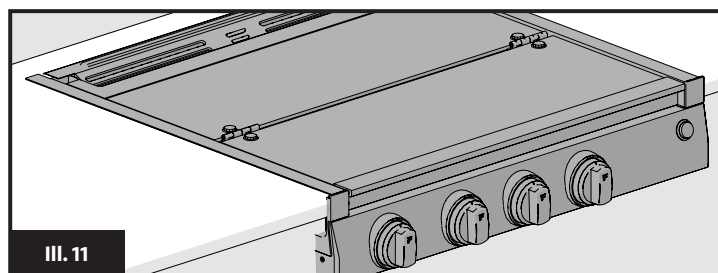
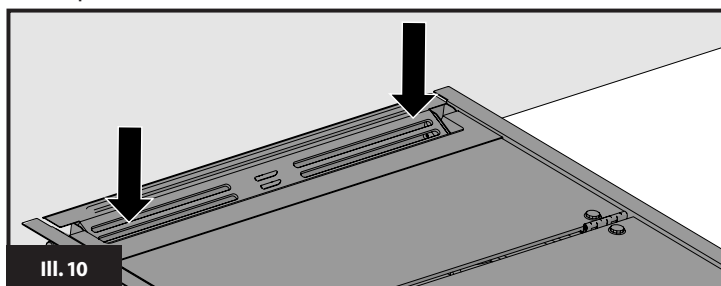
Wiring Diagram

Couvercle en verre de rechange

1. Alignez le couvercle en verre supérieur sur les fentes de la table de cuisson, puis insérez-le dans la table de cuisson. (III. 9)



2. Appuyez sur la face arrière du couvercle en verre supérieur et vous entendrez un bruit de cliquetis. Le couvercle en verre supérieur est maintenant verrouillé. (III. 10 et III. 11)



Essais de détection des fuites

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

- Éteignez toutes les flammes nues.
- Ne JAMAIS effectuer de tests d'étanchéité lorsque vous fumez. Ne jamais utiliser une flamme.
- Ne jamais utiliser l'appareil avant d'avoir procédé à des essais de détection des fuites sur tous les raccords et de vous assurer de l'absence de fuites éventuelles.
- Essai de pression/de détection des fuites au moyen d'une pression de 11-13,8 WC.

⚠ AVERTISSEMENT

- Des fuites de gaz peuvent se produire dans votre système et créer une situation dangereuse. Effectuez toujours des essais de détection des fuites afin de détecter les éventuelles fuites conformément aux instructions du fabricant après l'installation et avant toute utilisation.
- Les fuites de gaz peuvent ne pas être détectées pour l'odeur uniquement. Les fournisseurs de gaz vous conseillent d'acheter et d'installer un détecteur de gaz approuvé UL.

1. Positionnez tous les boutons de réglage sur OFF.
2. Appliquez un liquide de détection de fuites de gaz sur les raccords. Toute fuite de gaz est indiquée par des bulles.
3. En cas de détection d'une fuite de gaz, serrez le joint desserré ou remplacez la pièce défectueuse par une pièce de rechange recommandée par le revendeur agréé Furrion.

Utilisation

⚠ AVERTISSEMENT

Veillez à ce que vos bras et votre visage ne se trouvent pas directement au-dessus de la zone de cuisson lorsque vous utilisez l'appareil.

⚠ DANGER

- Le couvercle en verre supérieur doit rester ouvert lors de l'allumage et de l'utilisation de la table de cuisson.
- Ne pas essayer d'allumer plusieurs brûleurs à la fois.

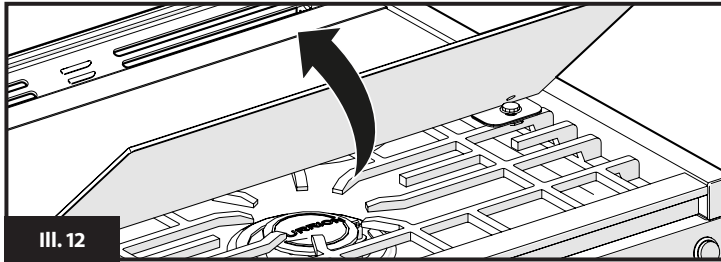
Allumage de la table de cuisson

REMARQUE: Cette gamme est équipée d'un détecteur de défaut de flamme sur chaque brûleur de table de cuisson. Si la flamme est soufflée, cela empêcherait le gaz de s'écouler.

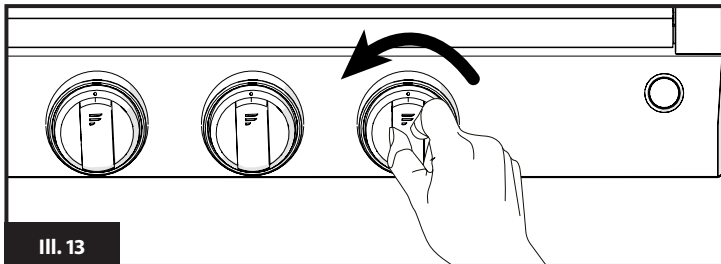
Avant l'éclairage, assurez-vous que tous les boutons de commande sont en position OFF. Assurez-vous que la vanne du réservoir d'essence principal est ouverte.

Allumage standard :

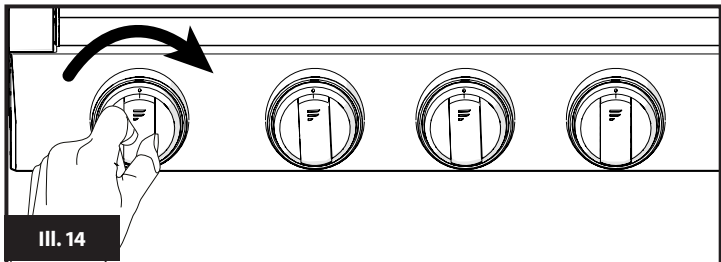
1. Soulevez le couvercle en verre de la table de cuisson pour l'ouvrir. (Ill. 12) Le couvercle en verre supérieur doit rester ouvert lors de l'allumage et de l'utilisation de la table de cuisson.



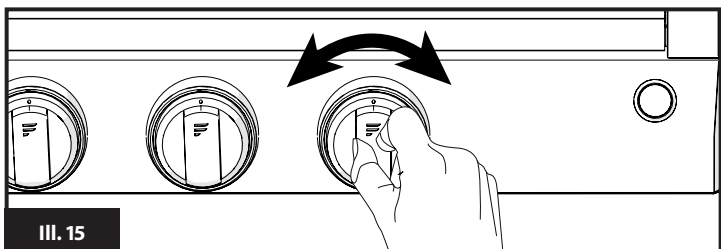
2. Appuyez et tournez le bouton approprié du brûleur dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le positionner sur . (Ill. 13)



3. Maintenez le bouton de réglage du four enfoncé, puis tournez le bouton d'allumage dans le sens des aiguilles d'une montre à plusieurs reprises jusqu'à ce que le brûleur s'allume. (Ill. 14)



4. Une fois la table de cuisson allumée, gardez le bouton de commande du brûleur enfoncé pendant 5 à 10 secondes.
5. Faites pivoter le bouton de commande du brûleur pour ajuster la flamme au niveau souhaité.



6. Répétez les étapes 2 à 5 pour allumer l'autre brûleur(s) selon les besoins.

Si le brûleur ne s'allume pas :

Si vous ne parvenez pas à allumer le brûleur dans les 5 secondes, tournez immédiatement le bouton de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre pour le positionner sur OFF. Patientez au moins 5 minutes, puis répétez la procédure d'allumage. Si l'allumage ne se produit toujours pas, utilisez un briquet à gaz ou une allumette pour allumer le brûleur. Reportez-vous à la section .

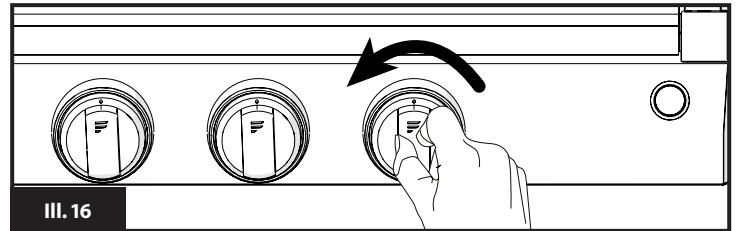
Allumage manuel :

⚠ ATTENTION

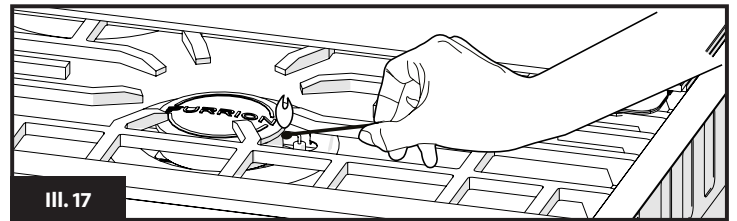
Faites attention lorsque vous allumez les brûleurs à la main. Si un brûleur s'allume de manière inattendue ou si votre main est trop près du brûleur, vous pourriez vous brûler.

En cas de non-allumage du brûleur en allumage standard, vous pouvez l'allumer manuellement en exécutant les étapes ci-dessous :

1. Appuyez et tournez le bouton approprié du brûleur dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le positionner sur . (Ill. 16)



2. Allumez immédiatement une longue allumette en bois, puis placez celle-ci ou un briquet à gaz près du brûleur pour l'allumer. (Ill. 17)



3. Répétez l'exécution des étapes 1 et 2 pour allumer le ou les autres brûleurs, selon les besoins. Reportez-vous à la section « Allumage manuel ».

En cas d'extinction de la flamme

⚠ AVERTISSEMENT

Risques d'incendie!

Si les flammes s'éteignent accidentellement, du gaz se dégagera. Ne jamais laisser le brûleur à gaz sans surveillance en cours d'utilisation. Assurez-vous qu'aucun courant d'air ne puisse affecter les flammes des brûleurs.

Positionnez immédiatement le bouton de réglage sur OFF.

Patiencez au moins 5 minutes, puis rallumez le brûleur.

Arrêt de la table de cuisson

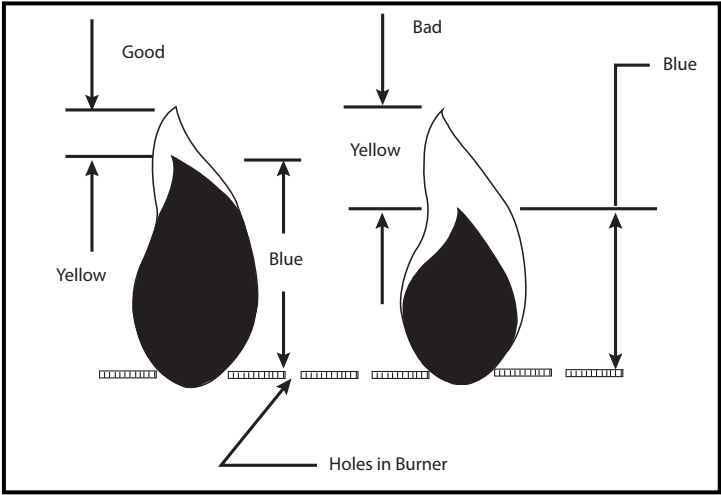
⚠ AVERTISSEMENT

Fermez toujours le robinet de la bouteille de gaz lors du ravitaillement ou en déplacement.

Pour éteindre les brûleurs de la table de cuisson, tournez les boutons de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre pour les positionner sur **OFF**.

Flammes du brûleur

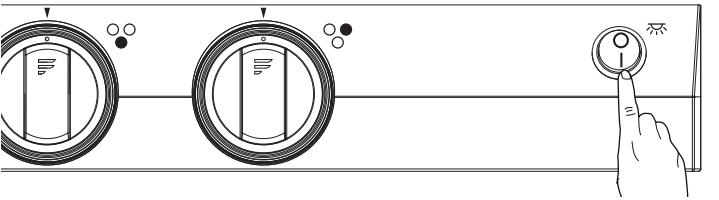
Les flammes doivent ressembler à la bonne flamme illustrée dans le schéma ci-dessous.



Elles doivent être bleues avec des pointes droites et jaunes. Certaines pointes jaunes sur des flammes d’une longueur maximale de 1 po (25,4 mm) sont acceptables tant qu’aucun dépôt de carbone ou de suie n’apparaît. Si les flammes sont excessivement jaunes et irrégulières, les

résidus d’huile peuvent ne pas être complètement brûlés, ou le venturi peut être bouché ou peut ne pas être correctement positionné sur les orifices.

Contrôle de la lampe



Position	Signification
I	Tous les voyants des boutons de réglage sont allumés.
O	Tous les voyants sont éteints

Cuisson lente

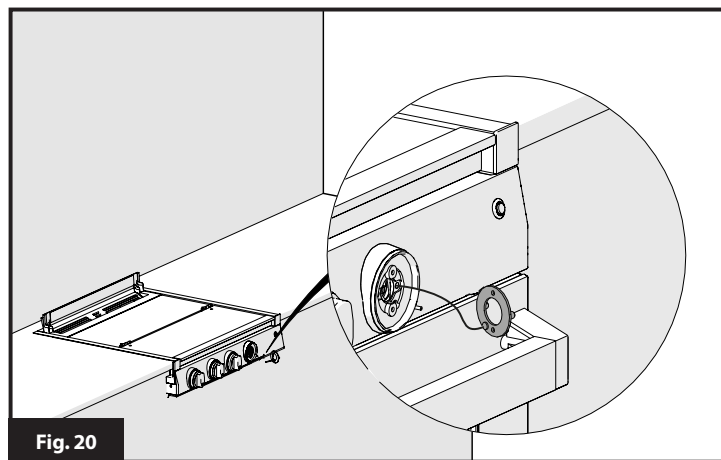
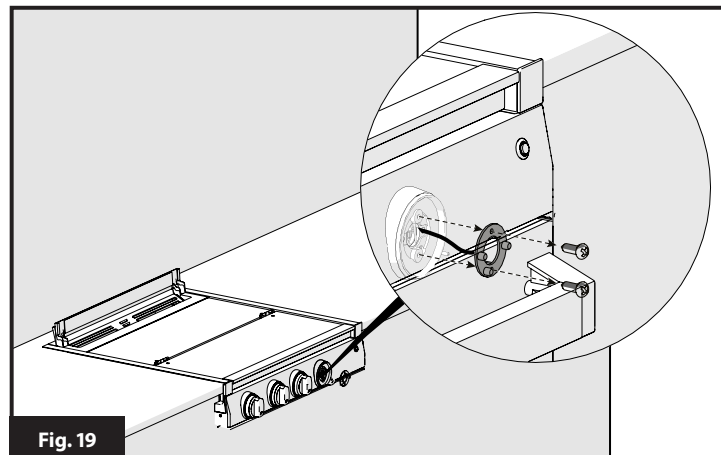
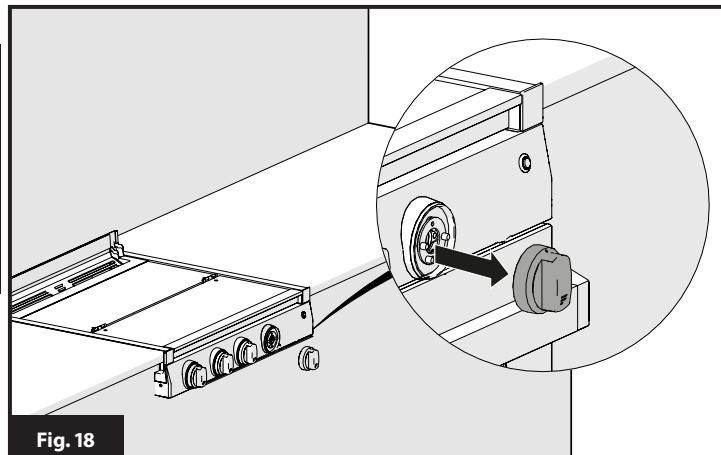
La puissance des brûleurs latéraux est inférieure à celle du brûleur central. Nous vous recommandons d’utiliser les brûleurs latéraux pour toute cuisson lente.

Entretien

- Assurez-vous que tous les boutons de réglage sont positionnés sur « OFF » et que l'appareil est froid avant de le nettoyer.
- Assurez-vous que toutes les surfaces de l'appareil, les grilles des brûleurs ainsi que les brûleurs sont froids avant de les nettoyer ou de les démonter.
- NE PAS utiliser de javellisant ni de décapants pour la rouille sur la table de cuisson ou les grilles des brûleurs.
- NE PAS obstruer le flux d'air de combustion et d'aération.
- Veillez tenir les matériaux combustibles, l'essence, les diluants à peinture et autres vapeurs et liquides inflammables à l'écart de la zone de l'appareil.
- Ne jamais utiliser de brosse métallique ou d'objet métallique pour nettoyer les orifices du brûleur. La brosse risque de « perdre » des poils qui peuvent se loger dans l'orifice ou dans les orifices des brûleurs et entraîner des risques d'incendie ou d'explosion.
- Nettoyez toutes les surfaces dès que possible après des débordements.
- Utilisez uniquement de l'eau tiède savonneuse pour nettoyer les grilles des brûleurs, les tables de cuisson, les surfaces peintes, les surfaces en porcelaine, les surfaces en acier inoxydable et les objets en plastique de votre cuisinière ou de votre table de cuisson. Ne pas utiliser de produits de nettoyage abrasifs ou à base d'acide. Ne pas utiliser de produits de nettoyage contenant de l'ammoniac. Ces produits de nettoyage sont corrosifs et pourraient endommager les composants de la cuisinière.
- NE PAS utiliser de laine d'acier, ni de produits de nettoyage abrasifs, ni de produits de nettoyage à base d'acide tels que l'eau de Javel au chlore sur votre table de cuisson ou votre système de grille. Ceux-ci risquent d'endommager votre cuisinière ou votre table de cuisson. Utilisez uniquement des tampons à récurer non abrasifs en plastique.
- NE PAS laisser des aliments contenant des acides (notamment du citron, du jus de tomate ou du vinaigre) sur des surfaces en porcelaine ou des surfaces peintes. Les acides risquent d'enlever le fini brillant. Essuyez les œufs renversés lorsque la table de cuisson est froide.
- NE PAS laver les surfaces en porcelaine tièdes. Laissez refroidir ces zones avant de les nettoyer. Vous risquez des brûlures ou la porcelaine pourrait se fissurer.
- De la corrosion par piqûres et de la décoloration risquent de se produire si vous laissez des déversements en l'état pendant un certain temps sur de l'acier inoxydable.
- NE PAS laisser de débordements en l'état sur les chapeaux de brûleurs. Lesdits chapeaux pourraient être tachés de façon permanente.
- Lorsque vous nettoyez autour des brûleurs, veillez à ne pas endommager l'électrode (le cas échéant). Si une éponge ou un chiffon attrape l'électrode métallique de l'allumeur, cela pourrait l'endommager ou la casser. Si cela se produit, le brûleur ne s'allumera pas.

Remplacement du voyant LED du bouton de réglage

1. Débranchez le four de la source d'alimentation à l'aide du commutateur ayant servi à brancher l'appareil à une prise de courant ou débranchez l'appareil si la fiche est accessible.
2. Saisissez, puis tirez sur le bouton de réglage dont le voyant LED est brisé. (III. 18)
3. Retirez les deux vis qui retiennent le voyant LED à l'aide d'un tournevis Phillips. (III. 19)
4. Retirez le module LED, puis débranchez le câble du socle du module LED. (III. 20)
5. Branchez le connecteur de faisceaux de câbles dans le nouveau module LED.
6. Refixez le module LED à la console à l'aide des 2 vis retirées à l'étape 3. Assurez-vous que les câbles ne sont pas pincés pendant ce processus.
7. Refixez le bouton de réglage en alignant la tige de la commande sur l'ouverture située dans le logement du bouton de réglage et en appuyant dessus pour qu'il se remette en place.



Rangement

Séchez toutes les surfaces ainsi que le boîtier du brûleur, puis pulvérisez une substance à base d'huile de cuisson sur les surfaces afin de prévenir toute formation de rouille sur celles-ci en cas de rangement prolongé. Essuyez la couche d'huile avant toute nouvelle utilisation.

Dépannage

Avant de faire appel au service technique, veuillez consulter la liste ci-après. Cette démarche peut vous faire gagner du temps et économiser de l'argent. Cette liste répertorie les expériences courantes qui ne résultent pas d'une fabrication ou d'un matériau défectueux dans votre appareil.

Problème	Cause/Solution possible
Les brûleurs de surface ne s'allument pas.	Le bouton de réglage de surface n'a pas été complètement positionné sur 🔥. Enfoncez et tournez le bouton de réglage de surface pour le positionner sur 🔥 jusqu'à ce que le brûleur s'allume, puis tournez le bouton de réglage sur la taille de flammes souhaitée.
	Assurez-vous que le robinet d'alimentation en gaz est ouvert.
	Les orifices ou les fentes du brûleur sont bouchés. Lorsque le brûleur est éteint, utilisez un fil ou une aiguille de petite épaisseur pour nettoyer les orifices ou les fentes.
	Niveau de gaz bas dans la bouteille.
	Appuyez sur le bouton de commande du brûleur pendant au moins 5 secondes une fois que la flamme du brûleur est allumée.
Les flammes du brûleur de surface brûlent sur la moitié de la circonférence de la tête du brûleur.	De l'humidité est présente sur le brûleur, séchez soigneusement le brûleur.
	Les orifices ou les fentes du brûleur sont bouchés. Lorsque le brûleur est éteint, nettoyez les orifices ou les fentes à l'aide d'un fil ou d'une aiguille de petite épaisseur.
	De l'humidité persiste après nettoyage. Attisez légèrement les flammes, puis laissez le brûleur fonctionner jusqu'à ce que les flammes soient complètes. Séchez les brûleurs à fond.
Les flammes du brûleur de surface sont oranges	Présence de particules de poussière dans la conduite principale. Laissez le brûleur fonctionner quelques minutes jusqu'à ce que les flammes deviennent bleues.
	Dans les zones côtières, des flammes légèrement oranges sont inévitables en raison de l'air salin.

Caractéristiques

Caractéristiques techniques	
BTU/HR	Brûleurs gauche et droit : 6 500 BTU/HR
	Brûleur avant 8 000 BTU/HR
Carburant / Électricité	Propane
Pression D'entrée	10 po WC Min à 13,8 po WC Max
Puissance d'entrée	12 V DC < 2 A (10,5 V à 14,6 V CC)

Cet appareil est conforme aux directives suivantes : ANSI Z21.57a-(2012) Rec/CAN1-1.16-M79 (R2011)

FURRION®

Furriion Ltd. and Furriion, LLC (Furriion) are wholly owned subsidiaries of Lippert Components, Inc. (Lippert)
Furriion Ltd. et Furriion, LLC (Furriion) sont des filiales en propriété exclusive de Lippert Components, Inc. (Lippert)

Furriion, LLC: 52567 Independence Ct., Elkhart, IN, 46514

Furriion Innovation Center & Institute of Technology
Centre d'innovation et institut de technologie Furriion

22244 Innovation Drive, Elkhart, IN 46514-5514, USA

Toll free/Numéro gratuit/Línea telefónica gratuita: 1-800-789-3341

Email/Courriel/Correo electrónico: support@furriion.com

©2007-2025 Furriion Ltd. Furriion and the Furriion logo are trademarks licensed for use by Furriion Ltd. and registered in the U.S. and other countries.

©2007-2025 Furriion Ltd. Furriion et le logo Furriion sont des marques commerciales utilisées sous licence par Furriion Ltd. et déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.

For Patent Info: www.Lippert.com/patents

Pour des informations sur les brevets: www.Lippert.com/patents

FURRIION.COM



The contents of this manual are proprietary and copyright protected by Lippert. Lippert prohibits the copying or dissemination of portions of this manual unless prior written consent from an authorized Lippert representative has been provided. Any unauthorized use shall void any applicable warranty. The information contained in this manual is subject to change without notice and at the sole discretion of Lippert. Revised editions are available for free download from lippert.com.

Please recycle all obsolete materials.

Les renseignements contenus dans le présent manuel peuvent seulement être distribués sous forme de document complet, à moins de recevoir l'approbation explicite de Lippert Components pour distribuer des parties individuelles. Tous les renseignements contenus dans le présent manuel peuvent être modifiés sans préavis. Les éditions révisées pourront être téléchargées gratuitement sur le site lci1.com. Ces renseignements sont considérés comme étant factuels jusqu'à ce qu'une version révisée les rende désuets.

Veuillez recycler tout le matériel désuet.

For all concerns or questions, please contact Lippert.

Communiquer avec Lippert Components si vous avez des questions ou des préoccupations.

Ph: 432-LIPPERT (432-547-7378) | Web: lippert.com | Email: customerservice@lci1.com