

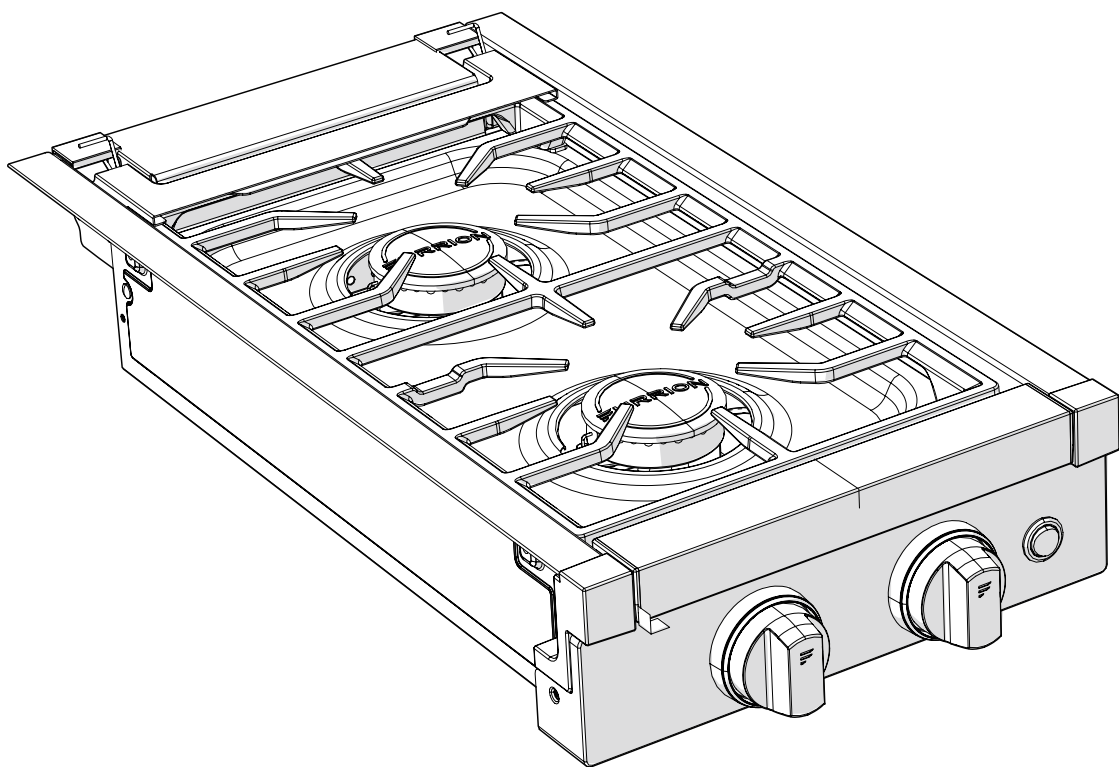
RV 2-BURNER GAS COOKTOP WITH BI-FOLD GLASS

TABLE DE CUISSON À GAZ À 2 BRÛLEURS POUR VÉHICULES RÉCRÉATIFS, AVEC VITRE PLIÉE EN DEUX ESTUFA DE GAS DE 2 QUEMADORES PARA VEHÍCULOS RECREATIVOS CON VIDRIO PLEGABLE

MODEL / MODÈLE / MODELO: FGH12D2-BL

LIPPERT NO. / LIPPERT NO. / ARTÍCULO LIPPERT N.º: 2022115111

USER MANUAL / MANUEL D'UTILISATION / MANUAL DE USUARIO



* Picture shown here is for reference only.

* L'image présentée ici n'est qu'une référence.

* La imagen que se muestra es solo como referencia.

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.**

Thank you for purchasing this Furrion® product. Before operating your new appliance, please read these instructions carefully. This instruction manual contains information for safe use, installation and maintenance of the appliance. 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 appliance. The manufacturer does not accept responsibility for any damages due to not observing these instructions.

CONTENTS

EXPLANATION OF SYMBOLS.....2

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS.....2

 General Safety Warnings2

 Cooktop Safety Warnings3

PRODUCT OVERVIEW 4

INSTALLATION 4

 What's in the Box4

 Cabinet Preparation.....4

 Cooktop Installation.....5

 Gas Connection.....5

 Pressure Check.....6

 Leak Check6

 Electrical Connection.....6

 Bi-Fold Glass Cover Replacement7

OPERATION7

 Lighting the Cooktop.....7

 Turning Off the Cooktop.....8

 Burner Flame.....8

 Light Control.....8

TROUBLESHOOTING 9

STORAGE, CLEANING AND MAINTENANCE 9

SPECIFICATION..... 9

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.

 **DANGER**

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

 **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.

English

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. Do not attempt to adjust, repair, service or replace any part of your appliance unless it is specifically recommended in this guide. All other servicing should be referred to a qualified service technician.

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.

 **WARNING**

EXPLOSION OR FIRE

- Shut off all gas appliances 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 (e.g. travel trailers, motor homes, tent campers, etc.).

 **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 or any other appliance.
- DO NOT operate the appliance if it is damaged or not working properly.
- Never attempt to repair the appliance yourself. Any repairs 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 store flammable materials on, in, or near the appliance. Any fumes can create an explosion and/or fire hazard.
- 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.

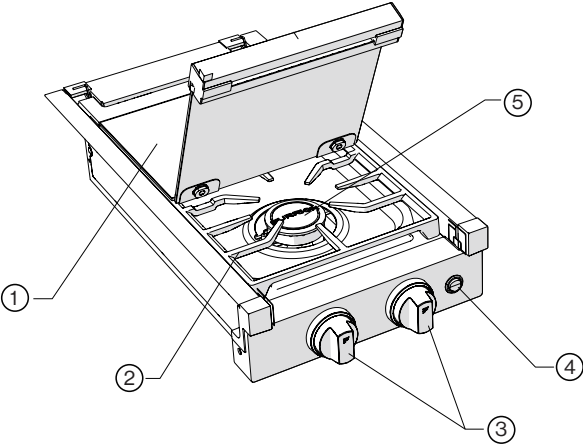
Cooktop Safety Warnings

- 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.
- Keep the area around the cooktop clean and clear of any combustible materials, gasoline or other flammable vapors and liquids. Not doing so can cause an explosion and/or fire.
- 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.
- 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.
- 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 the low flame setting to keep food warm. Remember, a gas range heats quicker than an electric range, therefore, experiment with various settings until you feel comfortable cooking with gas.
- Never use cookware which extends beyond 1" of the grate (maximum pan size 10" diameter). 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 top burners during and after use. Do not let clothing or other flammable materials to contact top burners or areas near top 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	Burner Control Knob
④	Light Switch
⑤	Cooktop Burner

English

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 the appliance 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 Furrion 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 5

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.

- Cooktop x 1
- Cooktop Grate x 1
- User Manual x 1
- Warranty Manual x 1

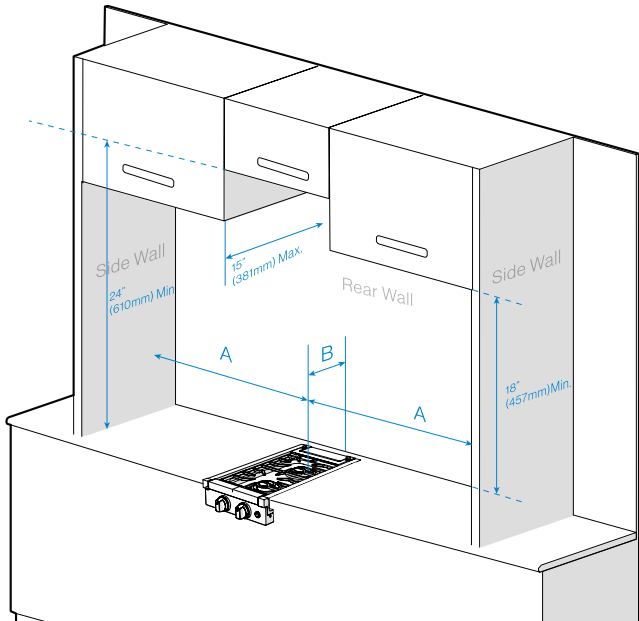
Cabinet Preparation

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 the appliance, the cabinet must be level and the bottom of the appliance must be supported.

NOTE: When planning the location, consider curtains or other combustible materials installed around the appliance so as not to create a fire hazard.

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



Item	Dimension
A	7¼" (184mm) Min.
B	9" (229mm) Min.

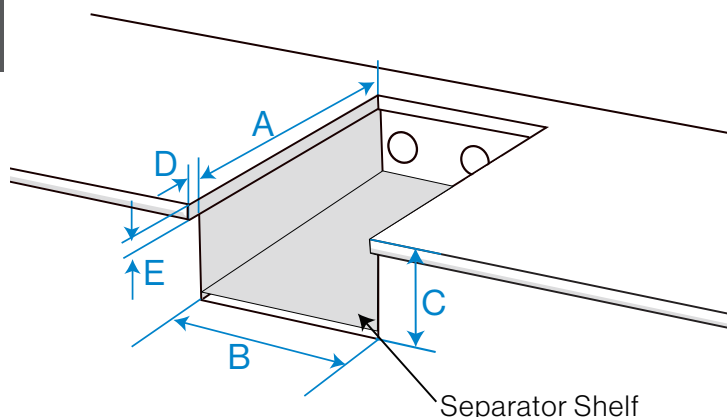
NOTE: These distances shall be from the rear burner center of the appliance.

⚠ WARNING

The minimum vertical distance to combustible material above the cooking top is 24" (610 mm), provided the overhead construction does not extend 15" (381 mm) from the rear wall.

NOTE: If installing a range hood or microwave hood combination above the cooking surface, follow the range hood or microwave hood combination installation instructions for dimensional clearances above the cooktop surface.

Cabinet and counter cutout:



A	19 5/8" ± 1/8" (499 ± 3mm)
B	10 5/8" ± 1/8" (270 ± 3mm)
C	4 1/8" ± 1/8" (105 ± 3mm)
D	1 5/16" (23mm) Max.
E	1 9/16" (40mm) Max.

Cooktop Installation

Once the cabinet has been prepared according to the presented dimensions and the gas line is in place.

1. Unpack the cooktop, and lift it away from the packaging. Remove all packing materials.
2. Lift the top glass cover assembly at the rear side, push it back and then pull to remove it.(Fig.1)(Fig.2)

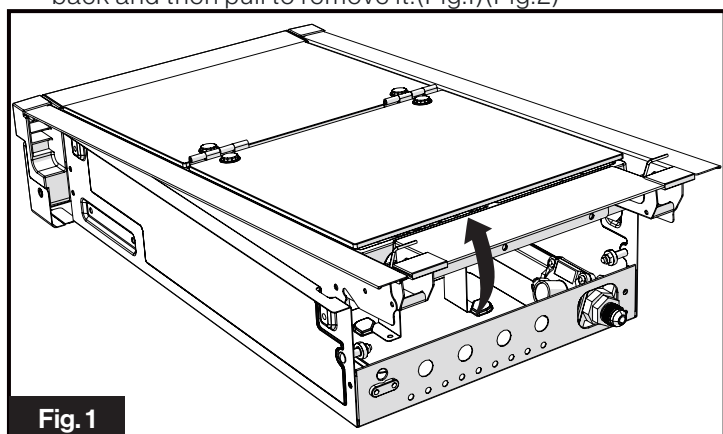


Fig. 1

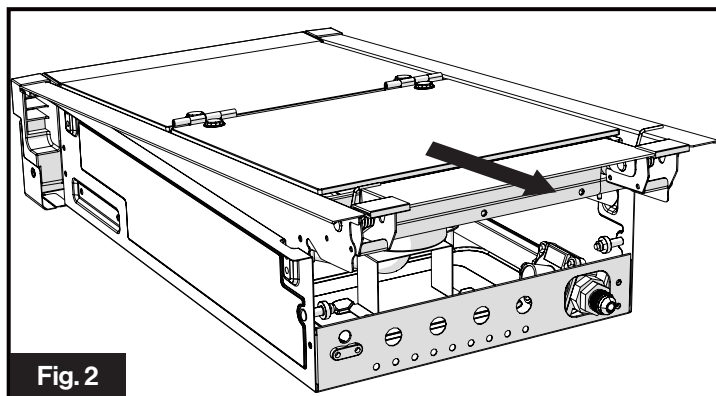


Fig. 2

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

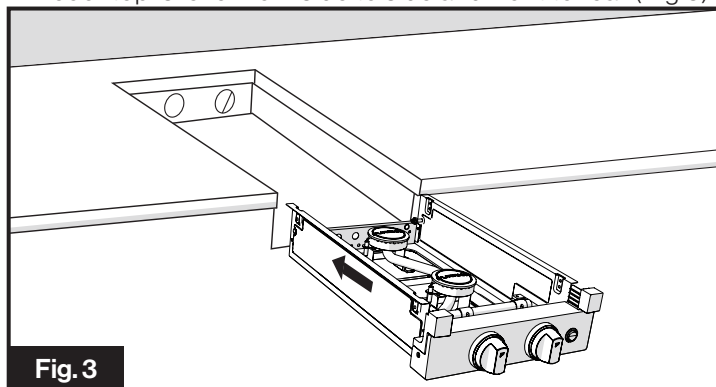


Fig. 3

4. Attach the cooktop into the cabinet on both the left and right sides using four self-tapping screws on both left and right (2 screws each side).(Fig.4)

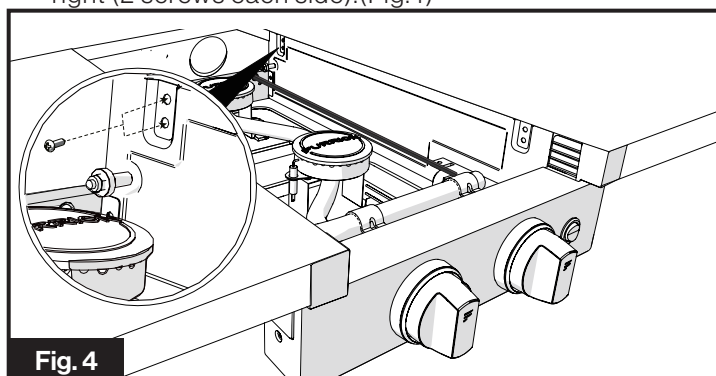


Fig. 4

Gas Connection

1. Connect a certified gas supply line with a 3/8" Flare Female connection to the cooktop. Tighten according to appropriate RV and gas codes using two wrenches. Hold regulator in place while tightening gas connection. (Fig 5)

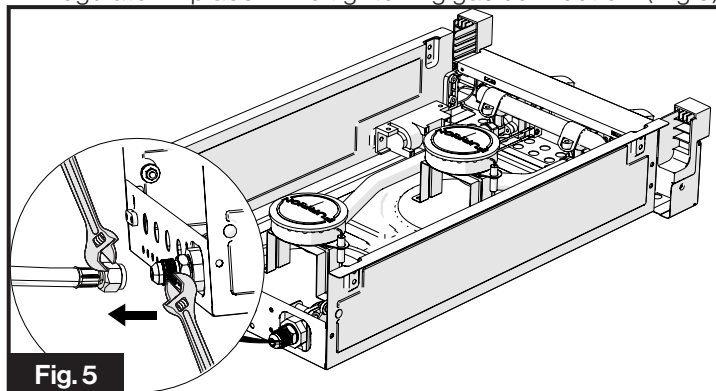


Fig. 5

IMPORTANT: Leave adequate space around the gas supply pipe in case of bend or damage during installation. Make sure the gas supply pipe is not contacting any moving parts after installed. Be sure all openings in the cabinet around the gas

line are sealed at time of installation.

2. Check the pipe fittings for leaks using a soapy water solution. See "**Leak Check**" section.(Fig.6)

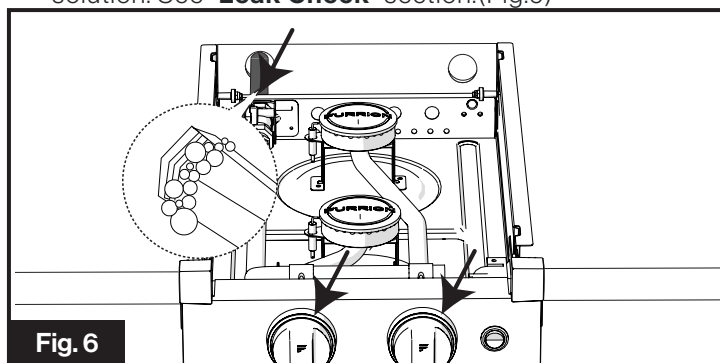


Fig. 6

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.7)

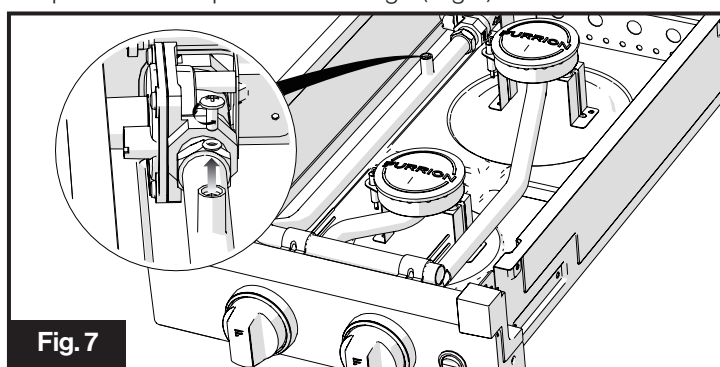


Fig. 7

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.(Fig.8)
4. Turn on the LP gas to the appliance.
5. The pressure gauge tester should measure between 11" - 13.8" WC.

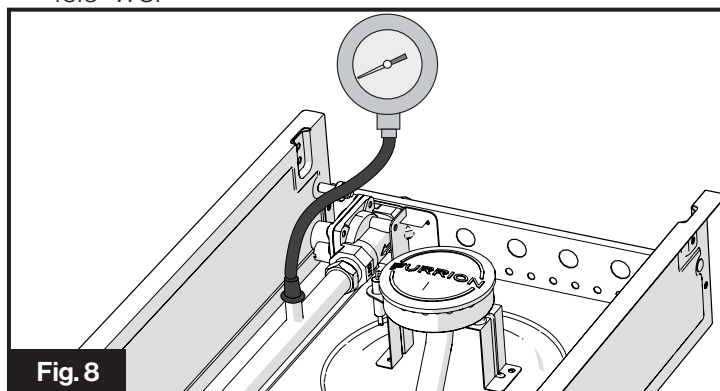


Fig. 8

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.

Leak Check

⚠ 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.

⚠ WARNING

FIRE OR EXPLOSION

- Extinguish all open flames.
- Never leak test when smoking. Never use a flame.
- Do not use the appliance until the connection has been leak-tested and does not leak.

1. Ensure all control knobs are in the **OFF** position.
2. Apply a gas leak detection liquid (soapy water) to the connections. If there are bubbles presented, there is a gas leak.
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.

Electrical Connection

⚠ CAUTION

PRODUCT DAMAGE HAZARD

- Connect to 12V DC service only.
- Connect only to protected circuit fused for not more than 15 Amps.
- DO NOT hi-pot range unless electronic ignition system has been disconnected.

Connection wires are located at the right back of the unit. Connect to the red wire to the positive DC supply wire from the distribution box and connect to the black wire the negative DC supply wire.(Fig.9)

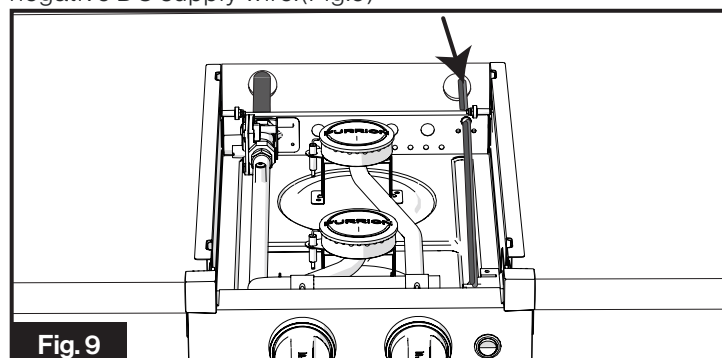
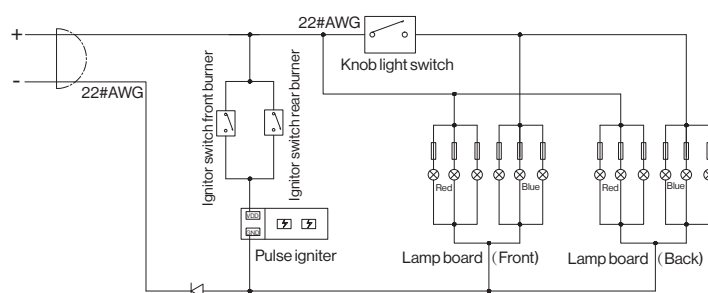


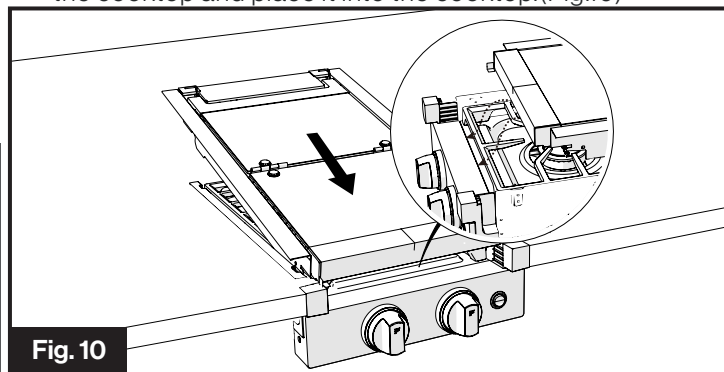
Fig. 9

NOTE: Ensure to connect the wires with the correct polarity. Red is "+" and Black is "-".

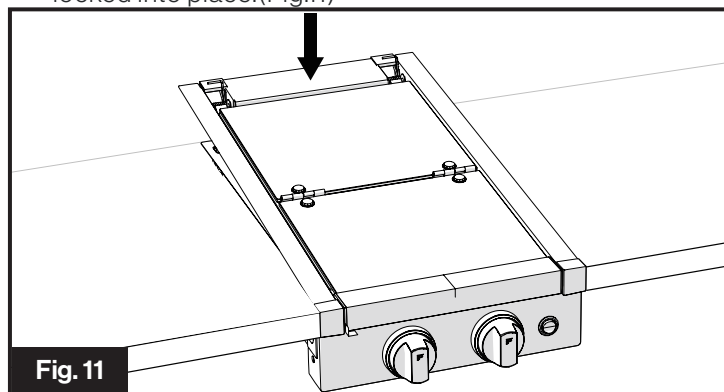


Bi-Fold Glass Cover Replacement

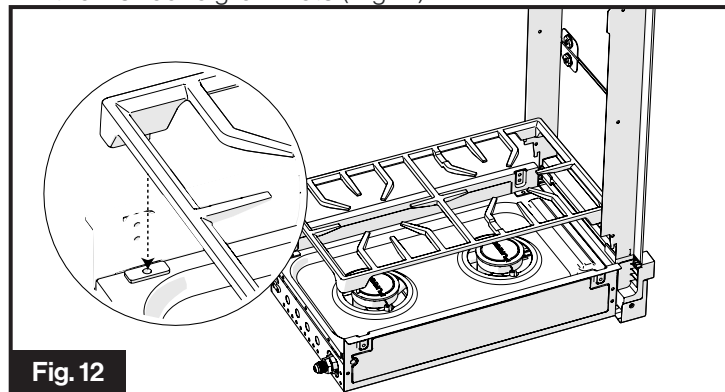
1. Align the bi-fold glass cover assembly with the slots on the cooktop and place it into the cooktop.(Fig.10)



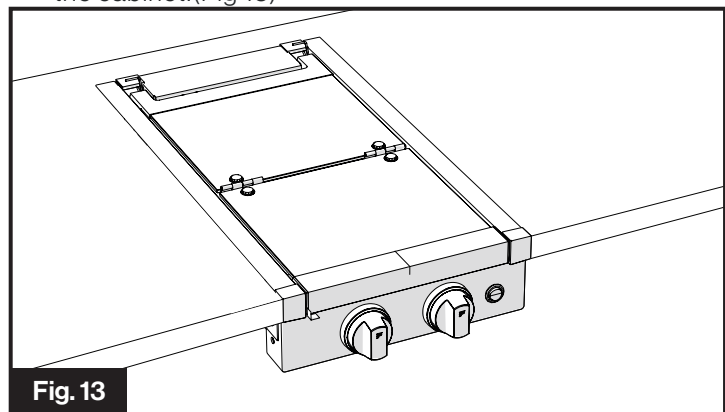
2. Press the backside of the bi-fold glass cover and you will hear a click noise. The the bi-fold glass cover is now locked into place.(Fig.11)



3. Open the bi-fold glass cover, place the cooking grate into the 4 silicone grommets.(Fig 12)



4. Close the bi-fold glass cover. The cooktop is installed into the cabinet.(Fig 13)



OPERATION

Lighting the Cooktop

⚠ 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.

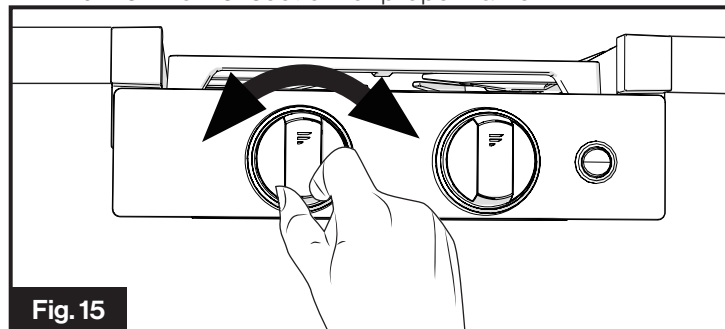
Before lighting, check and ensure all the control knobs are in the **OFF** position. Make sure the main gas tank valve is open.

Standard Ignition

1. Push and turn the appropriate burner control knob counterclockwise to the  position. Keep the burner control knob pushed in until the burner lights.(Fig.14)



2. Once the cooktop burner is lit, keep the ignition button pushed in for about 5 seconds until the flame becomes steady.
3. Rotate the control knob clockwise or counterclockwise to adjust the flame to desired level.(Fig.15) See the **"Burner Flame"** section for proper flame.



4. Repeat to light the other burner 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 does not occur, use a gas lighter or a match to light the burner. Refer to the **'Manual Ignition'** section.

Manual Ignition

1. Strike and position an extended lit long wooden match, or an extended butane lighter near the burner through the grate spaces to light the burner. (Fig.16)

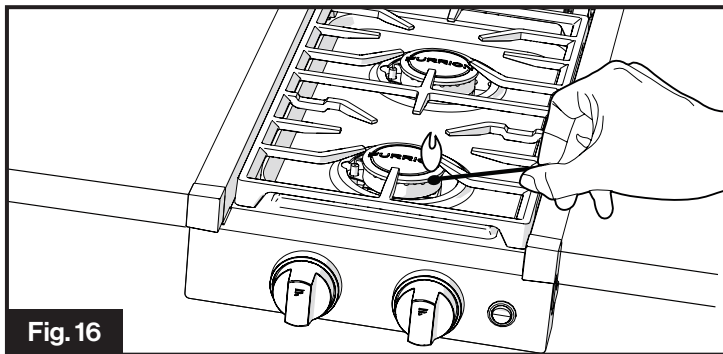


Fig. 16

2. Push and turn the appropriate burner control knob counterclockwise to the  position. (Fig.17)

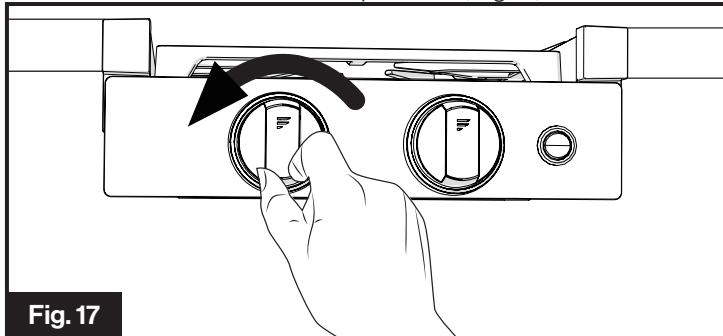


Fig. 17

3. Rotate the control knob clockwise or counterclockwise to adjust the flame to desired level. See the "**Burner Flame**" section for proper flame. (Fig.18)



Fig. 18

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

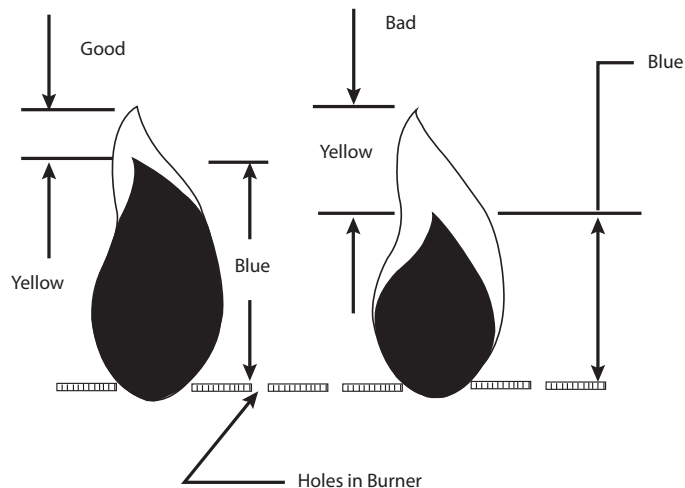
Always turn off the gas tank valve when refueling or traveling.

To turn the cooktop off, push and turn the control knob clockwise to the **OFF** position.

Burner Flame

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



Light Control

Move the switch to the appropriate position to turn on/off the control knob backlight.

Position	Description
I	All control knob lights are on: - The knob will only display Blue color when switch activated. - BLUE light is a decoration light while all control knobs are in the OFF position.
O	All control knob lights are off: The knob will display the red color when the knob are not in the OFF position.

NOTE: RED light is treated as an operation indicator light. When the burner control is turned on, the KNOB LEDs will turn RED. (Fig.19)

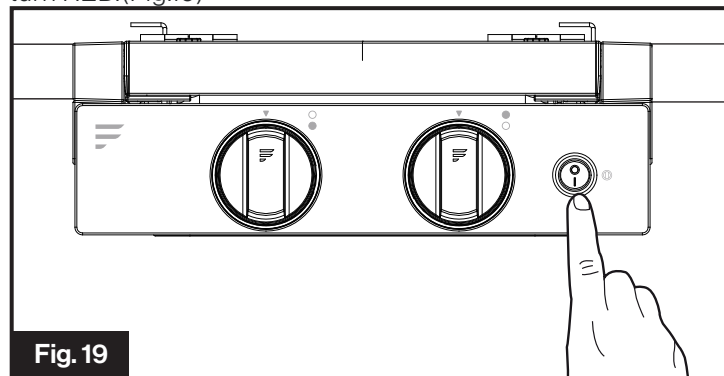


Fig. 19

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 ignite	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	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.
	Moisture is present after cleaning. Lightly fan the flame and allow burner to operate until flame is full. Dry the burners thoroughly.
Surface burner flame is orange	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.

STORAGE, CLEANING AND MAINTENANCE

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.

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.

SPECIFICATION

BTU/HR	Front Burner: 8000 BTU; Rear Burner: 6500 BTU
Fuel / Power	Propane
Inlet Pressure	10" WC Min to 13.8" WC Max
Power Input	12V DC <2 Amp

This appliance conforms with the directives: ANSI Z21.57a-(2012) Rec / CAN1-1.16-M79 (R2016)

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 stockez pas et n'utilisez pas 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.**

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Furrion®. Avant d'utiliser votre nouvel appareil, veuillez lire attentivement ces instructions. Ce manuel d'instruction contient des informations pour une utilisation, une installation et un entretien sûrs de l'appareil.

Veuillez conserver ce manuel d'instructions 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 l'appareil.

Le fabricant n'accepte aucune responsabilité pour tout dommage dû au non-respect de ces instructions.

CONTENU

EXPLICATION DES SYMBOLES.....	11
INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES	11
Avertissements de sécurité générale	11
Avertissements de sécurité pour la table de cuisson	12
APERÇU DU PRODUIT	13
INSTALLATION.....	14
Contenu de la boîte.....	14
Préparation de l'armoire	14
Installation de la table de cuisson	15
Raccordement au gaz	15
Vérification de la pression	16
Contrôle d'étanchéité	16
Connexion électrique	16
Remplacement du couvercle de la vitre pliante double	17
FONCTIONNEMENT	17
Allumage de la table de cuisson	17
Éteindre la table de cuisson.....	18
Flamme du brûleur	18
Contrôle de la lumière.....	19
DÉPANNAGE	19
STOCKAGE, NETTOYAGE ET ENTRETIEN	20
SPÉCIFICATIONS.....	20

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.

DANGER

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

AVERTISSEMENT

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

MISE EN GARDE

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

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Les avertissements et les consignes de sécurité importantes figurant dans ce guide ne sont pas destinés à couvrir toutes les conditions et situations possibles. Il faut faire preuve de bon sens, de prudence et d'attention lors de l'installation, de l'entretien ou de l'utilisation de l'appareil.

Contactez toujours le fabricant en cas de problème ou de situation que vous ne comprenez pas.

Lisez et suivez toutes les instructions avant d'utiliser cet appareil afin d'éviter tout risque d'incendie, de décharge électrique, de blessure ou de dommage à l'appareil résultant d'une utilisation incorrecte de celui-ci. N'utilisez l'appareil que pour l'usage auquel il est destiné, tel que décrit dans ce guide.

Si une source électrique externe est utilisée, l'appareil doit être mis à la terre conformément aux codes nationaux ou autres ou, en l'absence de tels codes, au National Electrical Code, ANSI/NFPA 70. N'essayez pas d'ajuster, de réparer, d'entretenir ou de remplacer une pièce de votre appareil, sauf si cela est spécifiquement recommandé dans ce guide. Toute autre intervention doit être confiée à un technicien qualifié.

Avertissements de sécurité générale

AVERTISSEMENT

- Une installation, un réglage, un service ou une maintenance incorrects peuvent entraîner des blessures, des dommages matériels ou la mort. Reportez-vous à ce manuel. Pour obtenir de l'aide ou des informations supplémentaires, consultez un installateur qualifié, une agence de service, le fabricant ou le fournisseur de gaz.

- Évitez d'utiliser votre appareil ou tout autre appareil si vous sentez une odeur de gaz. Ne supposez pas que l'odeur de gaz dans votre VR est normale. Chaque fois que vous détectez une odeur de gaz, il faut la considérer comme un danger de mort et y remédier immédiatement. Éteignez toute flamme nue, y compris les cigarettes, et évacuez toutes les personnes du véhicule. Coupez l'alimentation en gaz à la bouteille de GPL.

- Si l'utilisateur de cet appareil ne le maintient pas dans l'état dans lequel il a été expédié de l'usine ou si l'appareil n'est pas utilisé uniquement pour l'usage auquel il est

destiné ou si l'appareil n'est pas entretenu conformément aux instructions de ce manuel, il existe un risque d'incendie et/ou de production de monoxyde de carbone qui peuvent causer des blessures corporelles, des dommages matériels ou la perte de vie.

AVERTISSEMENT

EXPLOSION OU INCENDIE

- Éteignez tous les appareils à gaz lorsque vous faites le plein d'essence ou de GPL ou lorsque le véhicule est en mouvement.
- Les appareils de cuisson au gaz Furrion ne doivent être utilisés qu'avec du gaz de pétrole liquéfié et ne doivent être installés que dans des véhicules de loisirs (caravanes, autos-caravanes, tentes de camping, etc.).

AVERTISSEMENT

EMPOISONNEMENT AU MONOXYDE DE CARBONE

- N'utilisez PAS la cuisinière ou la table de cuisson pour réchauffer ou chauffer un véhicule. Vous pourriez être brûlé ou blessé, un incendie pourrait se déclarer ou l'oxygène du véhicule pourrait s'épuiser.
- Une fenêtre ou un conduit d'aération doit être légèrement ouvert lorsque vous utilisez un appareil de cuisson. Les flammes de gaz consomment de l'oxygène qui doit être remplacé pour assurer une bonne combustion.

- NE PAS stocker ni utiliser d'essence ou d'autres vapeurs ou liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.
- NE PAS faire fonctionner l'appareil s'il est endommagé ou s'il ne fonctionne pas correctement.
- N'essayez jamais de réparer l'appareil vous-même. Toute réparation ou installation de cet appareil doit être effectuée par un installateur qualifié, une agence de service ou le fournisseur de gaz et conformément aux instructions de ce manuel. L'entretien de votre appareil par une personne ou une agence non agréée peut entraîner une défaillance de l'intégrité de l'appareil et des dommages matériels, des blessures graves ou la mort.
- Demandez à votre revendeur de vous montrer où se trouve le robinet d'arrêt de gaz principal et comment le fermer en cas d'urgence.

- N'utilisez votre appareil que pour l'usage auquel il est destiné.
- Les enfants doivent apprendre que l'appareil n'est pas un jouet. Ils ne doivent pas être autorisés à jouer avec les commandes ou toute autre partie de l'appareil. Ne laissez personne s'asseoir ou se tenir debout sur l'appareil. Cela pourrait non seulement endommager l'appareil, mais aussi entraîner des blessures.
- Ne stockez pas d'objets susceptibles d'intéresser les enfants dans les armoires situées au-dessus ou à proximité de l'appareil. Les enfants qui grimpent sur l'appareil pour atteindre des objets pourraient être gravement blessés.
- Tous les boutons de commande doivent être éteints lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Un risque d'incendie et/ou de brûlure peut se produire si un brûleur reste accidentellement allumé.
- Si un brûleur s'éteint (après l'allumage initial ou en raison d'une extinction accidentelle), éteignez tous les boutons de commande et attendez cinq (5) minutes avant de tenter à nouveau d'allumer le brûleur.
- NE PAS stocker de matériaux inflammables sur, dans ou près de l'appareil. Toute fumée peut créer un risque d'explosion et/ou d'incendie.
- Ne portez pas de vêtements amples ou à manches longues lorsque vous utilisez l'appareil. S'ils entrent en contact avec la flamme nue du brûleur, ils pourraient s'enflammer et provoquer de graves brûlures.
- Utilisez uniquement des maniques sèches pour retirer les ustensiles chauds. L'utilisation de maniques humides sur des surfaces chaudes pourrait entraîner des brûlures aux mains. N'utilisez pas de serviette ou de tissu volumineux comme manique. Le tissu pourrait entrer en contact avec une flamme nue et prendre feu.
- Ne chauffez jamais un récipient non ouvert. L'accumulation de pression à l'intérieur du récipient peut le faire exploser.
- N'utilisez pas d'eau sur les feux de graisse. Ne ramassez jamais une casserole en feu. Éteufez une casserole enflammée avec un couvercle ou une casserole plate. La graisse enflammée à l'extérieur de la casserole peut être éteinte avec du bicarbonate de soude ou un extincteur à poudre polyvalent.
- Cet appareil est destiné à être encastré dans une structure de meuble uniquement et n'est pas destiné à être fixé à la structure du bâtiment.

Avertissements de sécurité pour la table de cuisson

- Ne placez pas de casseroles sur la surface vitrée. Relevez le couvercle en position d'ouverture complète avant de faire fonctionner les brûleurs. Laissez la table de cuisson refroidir avant de fermer le couvercle en verre.
- Si la table de cuisson se trouve près d'une fenêtre, il faut prendre les précautions nécessaires pour éviter que les rideaux ne soufflent sur les brûleurs, créant ainsi un risque d'incendie.
- Gardez la zone autour de la table de cuisson propre et exempte de tout matériau combustible, d'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables. Le non-respect de cette consigne peut provoquer une explosion et/ou un incendie.
- Ne laissez pas les enfants seuls ou sans surveillance dans la zone 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 provoquer de graves brûlures.

- Maintenez l'appareil propre. L'accumulation de graisse et l'ébullition et/ou le déversement d'aliments peuvent créer un risque d'incendie.
- Tournez les poignées des casseroles vers l'intérieur ou vers l'arrière de la table de cuisson, hors de la portée des personnes passant devant la table de cuisson et/ou hors de la portée des enfants. Ne tournez pas les poignées pour qu'elles se trouvent au-dessus des brûleurs.
- Ne laissez jamais le(s) brûleur(s) supérieur(s) sans surveillance.
 - Pour des raisons telles que les courants d'air descendants qui pourraient être créés par l'ouverture et la fermeture des portes de l'armoire ou des portes à l'intérieur du véhicule récréatif, ou par des pressions d'air positives ou négatives affectant les brûleurs en raison d'une installation inadéquate (voir la section Installation). (Voir la section Installation) Le brûleur pourrait s'éteindre et le gaz pourrait s'échapper dans le véhicule récréatif. Rappelez-vous que le débit de gaz vers chaque brûleur est contrôlé manuellement, vous devez activer et désactiver le débit de gaz.
 - Un débordement pourrait se produire et le déversement pourrait s'enflammer.
- Taille de la flamme
 - Ne prolongez jamais la flamme au-delà du bord extérieur de l'ustensile. Une flamme plus haute ne fait que gaspiller de la chaleur et de l'énergie.
 - La taille correcte de la flamme est déterminée par la taille et le matériau de l'ustensile, par ce que vous cuisinez et par la présence ou non de liquide.



- Pour éviter d'endommager la table de cuisson, les brûleurs supérieurs ou la grille supérieure, n'utilisez jamais un brûleur supérieur sans casserole en place. Les brûleurs supérieurs, en particulier le brûleur à haute intensité, ne doivent pas être utilisés à haute intensité pendant une période prolongée. Le réglage élevé ne doit être utilisé que pour démarrer la cuisson des aliments ou pour porter les liquides à ébullition, puis réduire la flamme à un réglage plus bas pour poursuivre la cuisson. Utilisez le réglage de la flamme basse pour garder les aliments au chaud. N'oubliez pas qu'une cuisinière à gaz chauffe plus rapidement qu'une cuisinière électrique. Par conséquent, essayez différents réglages jusqu'à ce que vous vous sentiez à l'aise pour cuisiner au gaz.
- N'utilisez jamais d'ustensiles de cuisson qui dépassent d'un pouce la grille (taille maximale d'une casserole de 10 pouces de diamètre). Ne placez jamais d'ustensile de cuisson sur la grille de manière à ce qu'elle repose sur deux brûleurs supérieurs en fonctionnement. Cela provoquerait une accumulation excessive de chaleur qui pourrait endommager la grille, le ou les brûleurs supérieurs et la table de cuisson.
- Vérifiez que l'alimentation en gaz est suffisante avant d'essayer d'allumer un brûleur supérieur. La présence d'air dans la conduite d'alimentation en gaz retarde considérablement l'allumage du brûleur, et un brûleur peut s'allumer de manière inattendue lorsque l'air dans la

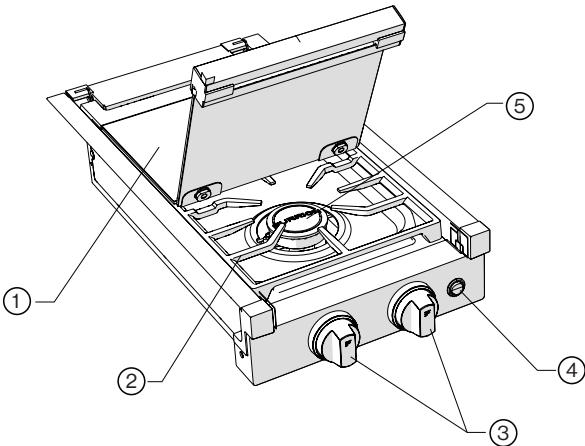
conduite est éliminé et remplacé par du gaz de pétrole liquéfié, cet allumage inattendu peut vous brûler. De l'air peut être introduit dans la conduite d'alimentation lorsque la bouteille de gaz du véhicule est remplacée, lors de l'entretien d'autres appareils à gaz, etc.

- NE TOUCHEZ PAS les brûleurs supérieurs, les grilles des brûleurs ou d'autres zones proches des brûleurs supérieurs pendant et après l'utilisation. Ne laissez pas les vêtements ou autres matériaux inflammables entrer en contact avec les brûleurs supérieurs ou les zones proches des brûleurs supérieurs avant qu'ils n'aient eu le temps de refroidir.
- Assurez-vous que les ustensiles que vous utilisez sont suffisamment grands pour contenir les aliments et éviter les débordements et les éclaboussures. Les éclaboussures ou les débordements importants laissés sur la table de cuisson peuvent s'enflammer et vous brûler.
- Assurez-vous que les ustensiles de cuisson en verre peuvent être utilisés en toute sécurité sur la table de

cuisson. Seuls certains types d'ustensiles en verre peuvent être utilisés sur les brûleurs de surface ou supérieurs sans se briser en raison des changements soudains de température.

- La graisse est inflammable. Ne laissez jamais la graisse s'accumuler autour des brûleurs supérieurs ou sur la surface de la table de cuisson. Essuyez immédiatement les 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 laissez PAS tomber les casseroles sur la surface en porcelaine. Cela pourrait provoquer des fissures ou des éclats sur la surface en porcelaine.
- NE laissez PAS un ustensile vide, ou un ustensile qui a bouilli à sec, sur un brûleur supérieur chaud. L'ustensile pourrait surchauffer et endommager l'ustensile ou l'appareil de cuisson.

APERÇU DU PRODUIT



①	Couvercle en verre
②	Grille
③	Bouton de commande du brûleur
④	Interrupteur d'éclairage
⑤	Brûleur de la table de cuisson

INSTALLATION

⚠ AVERTISSEMENT

INCENDIE, EXPLOSION, BRÛLURES EMPOISONNEMENT AU MONOXYDE DE CARBONE

- L'appareil de cuisson doit être complètement séparé et/ou scellé d'autres dispositifs de déplacement ou de consommation d'air tels que, mais sans s'y limiter, les fours, les fours à micro-ondes, les sècheurs à linge, les ventilateurs de refroidissement et les portes ou tiroirs des armoires communes. Dans le cas contraire, l'alimentation en air de combustion de l'appareil sera affectée par la création d'un tirage négatif ou positif.
- Un TIRAGE NÉGATIF causé par des appareils en mouvement peut attirer la flamme du brûleur supérieur vers le bas ou vers la table de cuisson, ce qui peut endommager la table de cuisson, provoquer des brûlures, une explosion et/ou une accumulation de monoxyde de carbone.
- Un TIRAGE POSITIF peut souffler la flamme du brûleur supérieur pendant l'utilisation et entraîner une explosion et/ou un risque d'incendie et/ou des blessures aux occupants du véhicule.
- NE PAS faire fonctionner l'appareil dans des conditions de vent excessives, car cela pourrait provoquer 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 employé de Furrion ou d'autres personnes n'a le pouvoir de changer, modifier ou renoncer à toute disposition des instructions contenues dans ce manuel.

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

Aux États-Unis :

- a. Norme pour les véhicules récréatifs NFPA 1192
- b. Code national du gaz combustible ANSI Z223.1/NFPA 5

Au Canada, l'installation doit être conforme à :

- a. La norme CAN/CSA Z-240.4.2-08, Exigences d'installation des appareils et équipements au propane dans les véhicules récréatifs.
- b. Tous les codes et règlements locaux applicables.

Contenu de la boîte

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

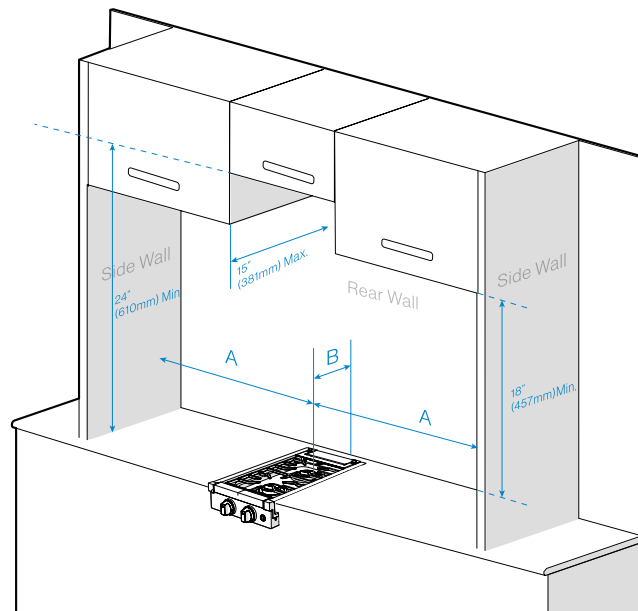
- Table de cuisson x 1
- Grille de la table de cuisson x 1
- Manuel de l'utilisateur x 1
- Manuel de garantie x 1

Préparation de l'armoire

Pour le bon fonctionnement de votre appareil de cuisson, les armoires doivent être correctement construites et d'équerre par rapport au comptoir et à la face de l'armoire. Pour le bon fonctionnement de cet appareil, l'armoire doit être de niveau et le bas de l'appareil doit être soutenu.

REMARQUE : Lors de la planification de l'emplacement, tenez compte des rideaux ou autres matériaux combustibles installés autour de l'appareil afin de ne pas créer un risque d'incendie.

La ou les distances horizontales minimales entre les côtés et l'arrière de l'appareil et les parois combustibles verticales adjacentes s'étendant au-dessus du panneau supérieur :



Article	Dimension
A	7 ¼ po (184 mm) Min.
B	9 po (229 mm) Min.

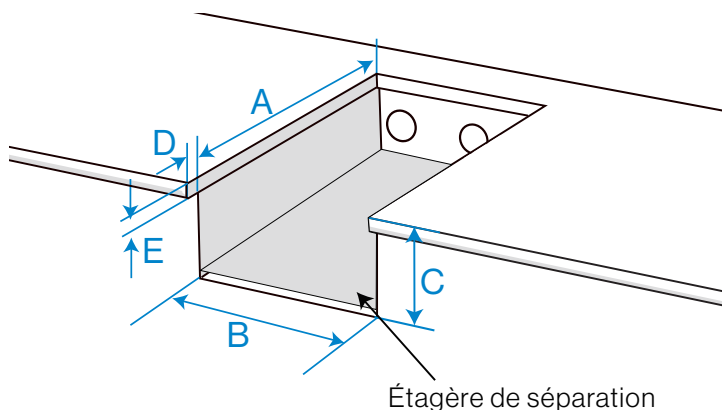
REMARQUE : Ces distances doivent être calculées à partir du centre du brûleur arrière de l'appareil.

⚠ AVERTISSEMENT

La distance verticale minimale par rapport aux matériaux combustibles au-dessus de la plaque de cuisson de la cuisinière est de 610 mm (24 po), à condition que la construction supérieure ne dépasse pas de 381 mm (15 po) le mur arrière.

REMARQUE : Si vous installez une hotte de cuisine ou une combinaison de hotte à micro-ondes au-dessus de la surface de cuisson, suivez les instructions d'installation de la hotte de cuisine ou de la combinaison de hotte à micro-ondes pour les dégagements dimensionnels au-dessus de la surface de la table de cuisson.

Découpes des armoires et des comptoirs :



A	19 5/8 ± 1/8 po (499 ± 3 mm)
B	10 5/8 po ± 1/8 po (270 ± 3 mm)
C	4 1/8 po ± 1/8 po (105 ± 3 mm)
D	1 5/16 po (23 mm) Max.
E	1 9/16 po (40 mm) Max.

Installation de la table de cuisson

Une fois que l'armoire a été préparée selon les dimensions présentées et que la conduite de gaz est en place.

1. Déballiez la table de cuisson et soulevez-la pour la sortir de son emballage. Retirez tous les matériaux d'emballage.
2. Soulevez le couvercle de la vitre supérieure à l'arrière, poussez-le vers l'arrière, puis tirez pour le retirer.(Fig.1) (Fig.2)

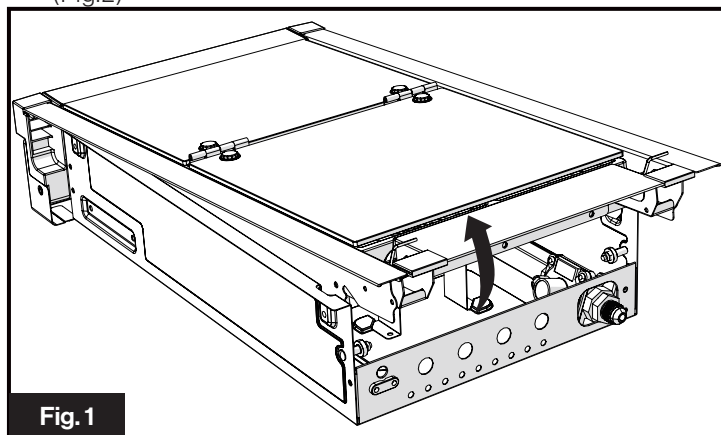


Fig. 1

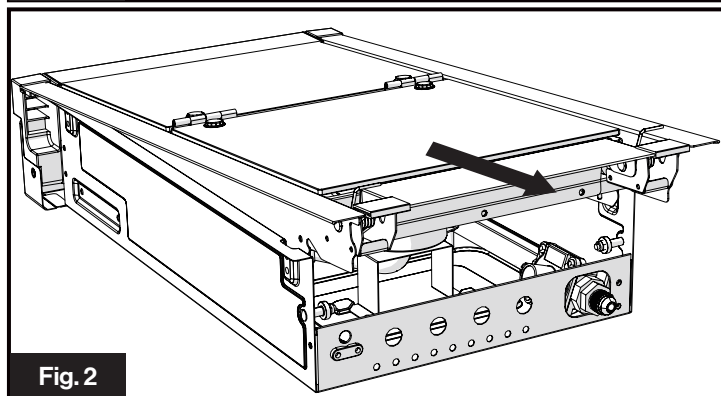


Fig. 2

3. Faites glisser le four de la cuisinière dans l'ouverture de l'armoire. Vérifiez que la table de cuisson est de niveau d'un côté à l'autre et de l'avant à l'arrière (Fig.3).

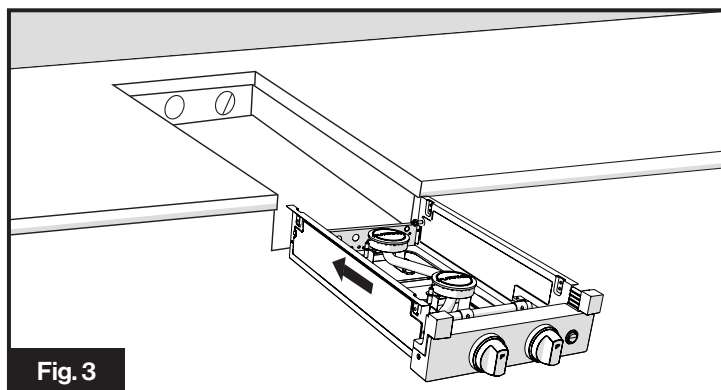


Fig. 3

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

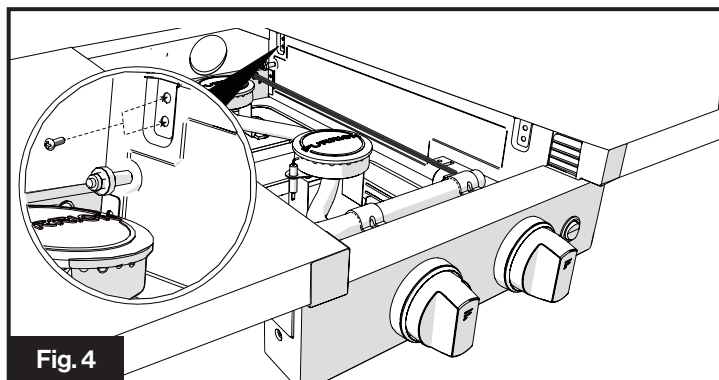


Fig. 4

Raccordement au gaz

1. Connectez une ligne d'alimentation en gaz certifiée avec un raccord femelle flairé de 3/8 po à la table de cuisson. Serrez selon les codes appropriés de VR et de gaz en utilisant deux clés. Maintenez le régulateur en place tout en serrant le raccord de gaz. (Fig. 5)

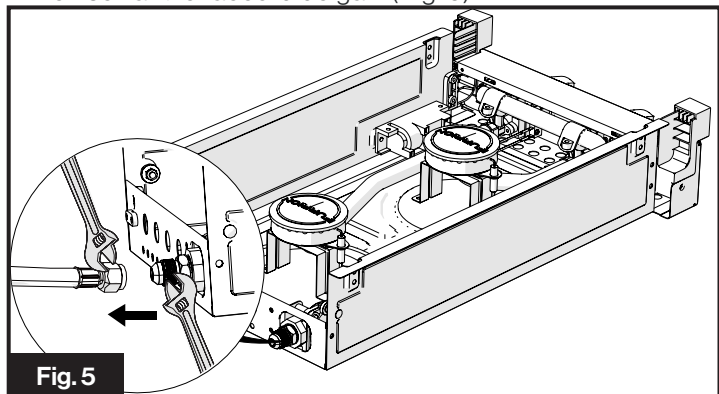


Fig. 5

IMPORTANT : Laissez un espace suffisant autour du tuyau d'alimentation en gaz en cas de pliage ou de dommage pendant l'installation. Assurez-vous que le tuyau d'alimentation en gaz n'est pas en contact avec des pièces mobiles après son installation. Assurez-vous que toutes les ouvertures dans l'armoire autour de la conduite de gaz sont scellées au moment de l'installation.

2. Vérifiez l'étanchéité des raccords de tuyaux à l'aide d'une solution d'eau savonneuse. Voir la section « Contrôle des fuites » (Fig.6)

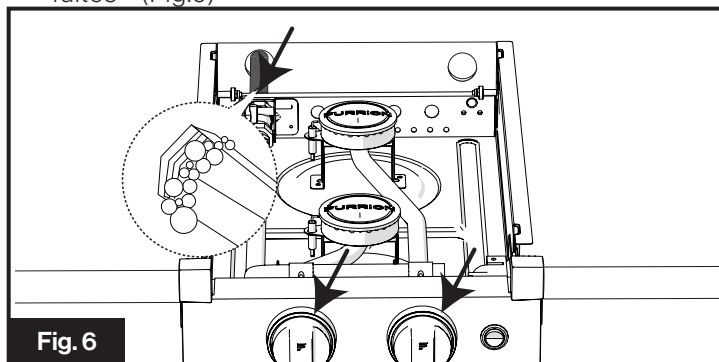


Fig. 6

Vérification de la pression

1. Coupez l'alimentation en gaz de l'appareil.
2. Retirez la vis avec le joint d'étanchéité de l'orifice de test de pression de la cuisinière.(Fig.7)

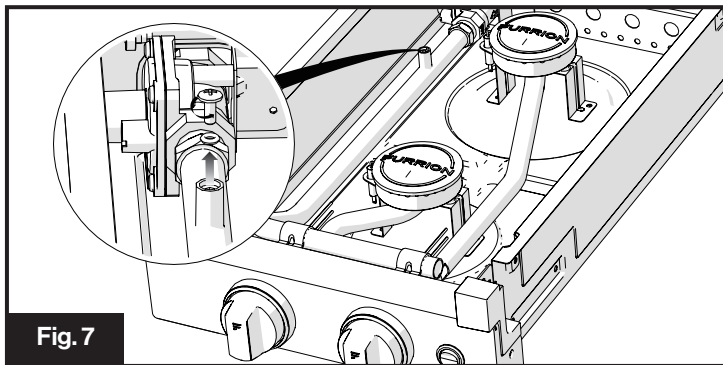


Fig. 7

3. À l'aide du tube en caoutchouc de l'appareil de mesure de la pression, faites glisser le tube en caoutchouc vers le bas sur l'orifice de test de la pression du gaz. Le tube en caoutchouc doit sceller autour de l'orifice de test de pression de la cuisinière. (Fig. 8)
4. Ouvrez le gaz de pétrole liquéfié à l'appareil.
5. L'appareil de mesure de la pression devrait mesurer entre 11 po -13,8 po WC.

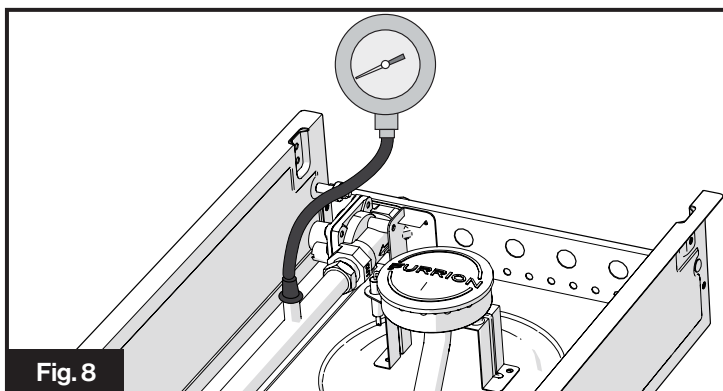


Fig. 8

6. Coupez l'alimentation en gaz de l'appareil.
7. Retirez le tube en caoutchouc de l'appareil de mesure de contrôle de la pression.
8. Remplacez la vis par le joint de l'étape 2. Avant de remplacer la vis, inspectez le joint d'étanchéité en caoutchouc pour détecter tout signe de dommage. Remplacez le joint s'il est endommagé.
9. Serrez la vis à 1,3 Nm à 1,7 Nm.

REMARQUE : Assurez-vous que le produit est soumis à un contrôle d'étanchéité au gaz après le test de vérification de la pression en testant également la vis de l'orifice de vérification de la pression. Si des fuites sont détectées autour de la vis et du joint de l'orifice de contrôle de pression, un nouveau peut être acheté. Appelez le service d'assistance Furrion pour obtenir un remplacement.

Contrôle d'étanchéité

⚠ AVERTISSEMENT

- Des fuites de gaz peuvent se produire dans votre système et entraîner une situation dangereuse. Effectuez toujours un test d'étanchéité pour détecter d'éventuelles fuites conformément aux instructions du fabricant après l'installation et avant toute opération.
- Les fuites de gaz peuvent ne pas être détectées uniquement par l'odeur. Les fournisseurs de gaz vous recommandent d'acheter et d'installer un détecteur de gaz homologué UL.

⚠ AVERTISSEMENT

INCENDIE OU EXPLOSION

- Éteignez toutes les flammes nues.
- Ne testez JAMAIS les fuites lorsque vous fumez. N'utilisez jamais de flamme.
- N'utilisez pas l'appareil tant que le raccordement n'a pas été testé et ne présente pas de fuite.

1. Assurez-vous que tous les boutons de commande sont en position **OFF**.
2. Appliquez un liquide de détection (eau savonneuse) des fuites de gaz sur les raccords. Si des bulles se présentent, il y a une fuite de gaz.
3. Si une fuite de gaz est détectée, resserrez le joint desserré, ou remplacez la pièce défectueuse par une pièce de rechange recommandée par le détaillant agréé Furrion.

Connexion électrique

⚠ MISE EN GARDE

RISQUE D'ENDOMMAGEMENT DU PRODUIT

- Connectez uniquement à un service 12V CC.
- Connectez uniquement à un circuit protégé avec un fusible de 15 ampères maximum.
- NE PAS faire chauffer la cuisinière à moins que le système d'allumage électronique n'ait été déconnecté.

Les fils de connexion sont situés à l'arrière droit de l'appareil. Connectez le fil rouge au fil d'alimentation CC positif de la boîte de distribution et connectez le fil noir au fil d'alimentation CC négatif (Fig. 9)

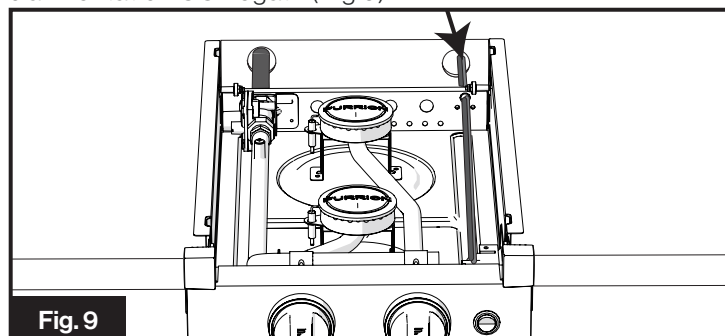
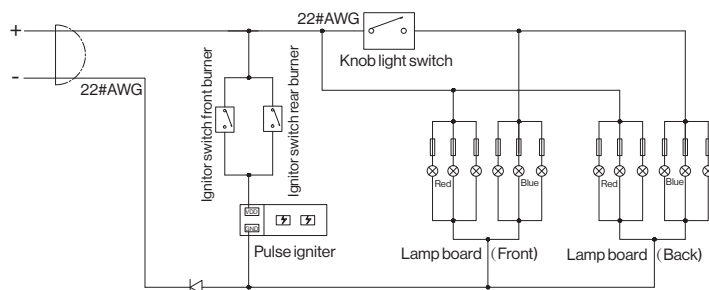


Fig. 9

REMARQUE : Veillez à connecter les fils en respectant la polarité. Le rouge est le « + » et le noir le « - ».



Remplacement du couvercle de la vitre pliante double

1. Alignez l'ensemble de la vitre repliable avec les fentes de la table de cuisson et placez-la dans la table de cuisson.

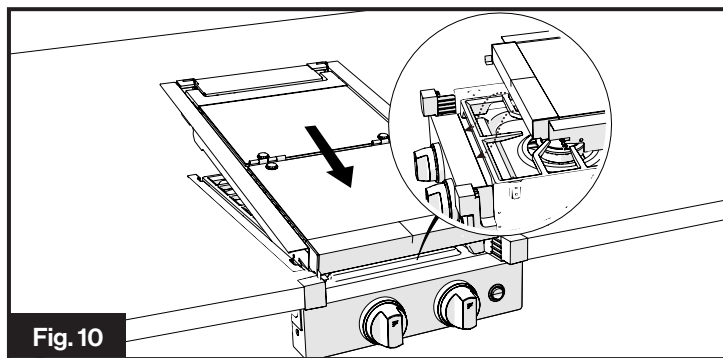


Fig. 10

- Appuyez sur l'arrière du couvercle du verre pliant supérieur et vous entendrez un clic. Le couvercle de la vitre pliable en deux est maintenant verrouillé en place. (Fig.11)

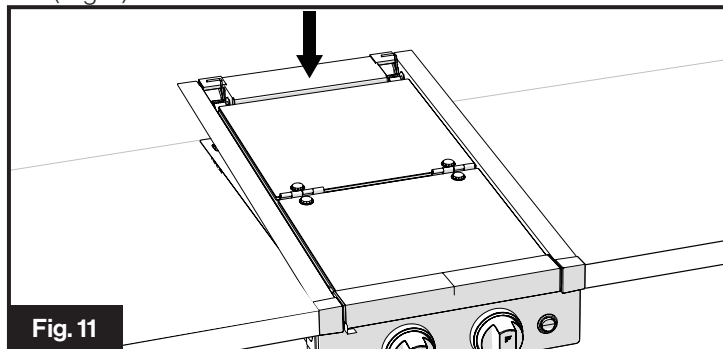


Fig. 11

- Ouvrez le couvercle en verre à deux volets, placez la grille de cuisson dans les 4 œillets en silicone. (Fig 12)

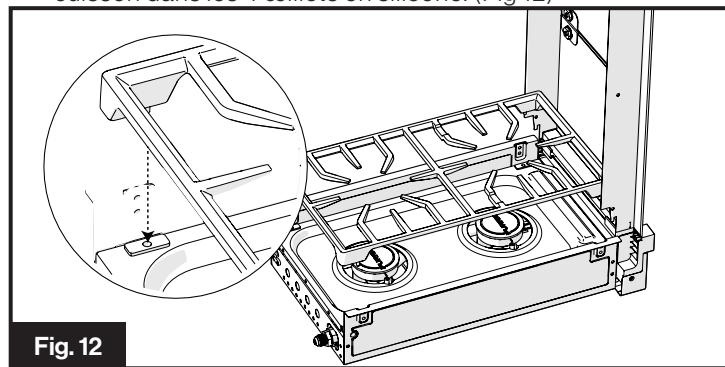


Fig. 12

- Fermez le couvercle de la vitre pliable en deux. La table de cuisson est installée dans l'armoire. (Fig 13)

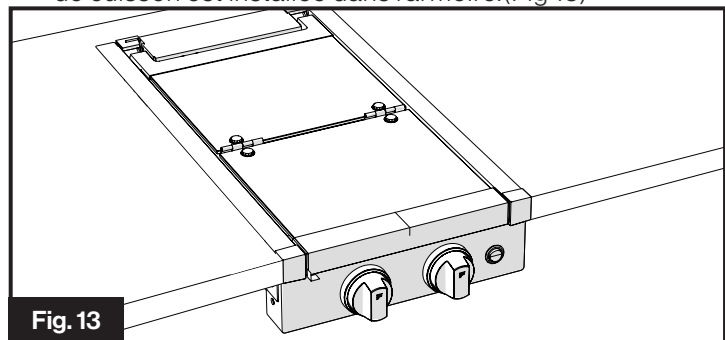


Fig. 13

FONCTIONNEMENT

Allumage de la table de cuisson

⚠ 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 lorsque vous allumez et utilisez la table de cuisson.
- N'essayez pas d'allumer plus d'un brûleur à la fois.

Avant d'allumer, vérifiez et assurez-vous que tous les boutons de commande sont en position **OFF**. Assurez-vous que la valve du réservoir de gaz principal est ouverte.

Allumage standard

- Poussez et tournez le bouton de commande du brûleur approprié dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à la position . Maintenez le bouton de commande du brûleur enfoncé jusqu'à ce que le brûleur s'allume. (Fig.14)



Fig. 14

- Une fois le brûleur de la table de cuisson allumé, maintenez le bouton d'allumage enfoncé pendant environ 5 secondes jusqu'à ce que la flamme devienne stable.
- Tournez le bouton de commande dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse pour régler la flamme au niveau désiré. (Fig.15) Voir la section « **Flamme du brûleur** » pour une flamme appropriée.

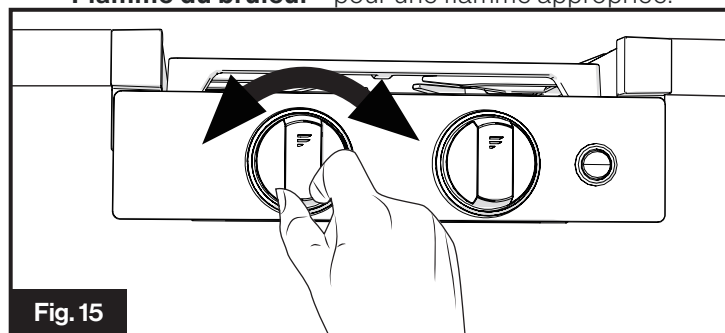


Fig. 15

- Répétez les étapes pour allumer l'autre brûleur selon les besoins.

Si le brûleur ne s'allume pas : Si le brûleur ne s'allume pas dans les 5 secondes, tournez immédiatement le bouton de commande dans le sens des aiguilles d'une montre sur la position **OFF**. Attendez au moins 5 minutes et 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** ».

Allumage manuel

- Frappez et placez une longue allumette en bois allumée, ou un briquet butane allongé près du brûleur à travers les espaces de la grille pour allumer le brûleur. (Fig.16)

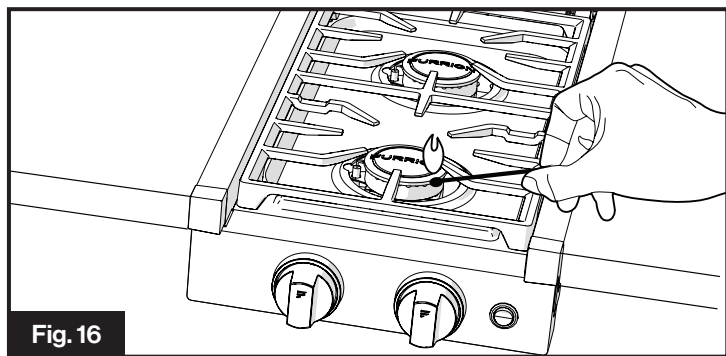


Fig. 16

Poussez et tournez le bouton de commande du brûleur approprié dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à la position . (Fig.17)

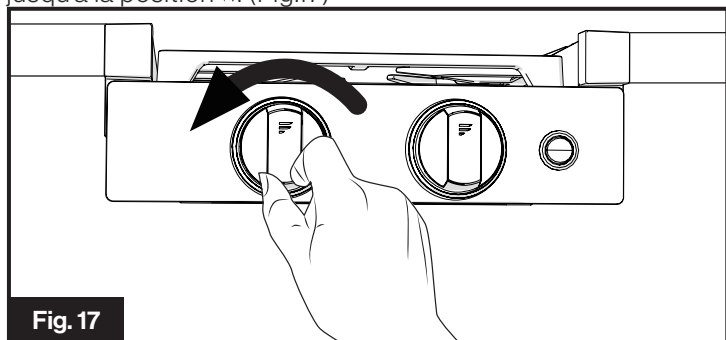


Fig. 17

2. Tournez le bouton de commande dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse pour régler la flamme au niveau souhaité. Voir la section « **Flamme du brûleur** » pour une flamme appropriée. (Fig.18)

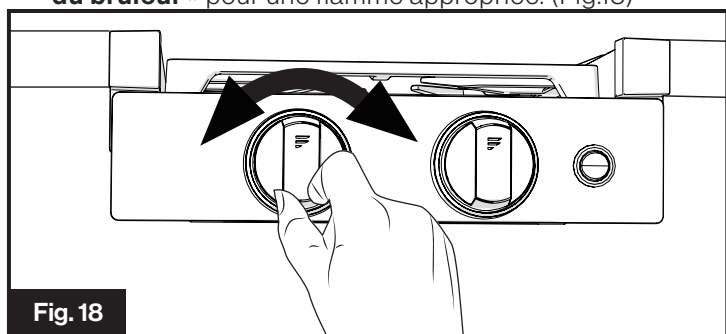


Fig. 18

Si la flamme s'éteint

⚠ AVERTISSEMENT

Risque d'incendie!

Si la flamme s'éteint accidentellement, le gaz s'échappe. Ne laissez jamais le brûleur à gaz sans surveillance pendant son fonctionnement. Assurez-vous qu'il n'y a pas de courants d'air pouvant affecter la flamme du brûleur.

Tournez immédiatement le bouton de commande sur la position **OFF**. Attendez au moins 5 minutes et rallumez le brûleur.

Éteindre la table de cuisson

⚠ AVERTISSEMENT

Fermez toujours le robinet du réservoir d'essence lorsque vous faites le plein ou que vous voyagez.

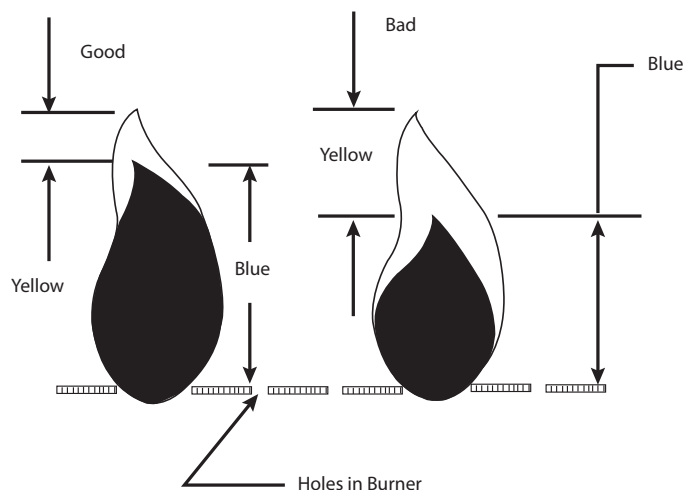
Pour éteindre la table de cuisson, poussez et tournez le bouton de commande dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la position **OFF**.

Flamme du brûleur

Une bonne flamme doit être bleue avec une pointe jaune. 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, il se peut que les résidus d'huile ne soient pas complètement brûlés, que le venturi soit obstrué ou qu'il ne soit pas correctement positionné sur les orifices.

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



Contrôle de la lumière

Placez le commutateur sur la position appropriée pour activer/désactiver le rétroéclairage du bouton de commande.

Position	Description
I	Tous les voyants du bouton de commande sont allumés : - Le bouton n'affiche que la couleur bleue lorsque l'interrupteur est activé. - La lumière BLEUE est une lumière de décoration lorsque tous les boutons de commande sont en position OFF.
O	Tous les voyants du bouton de commande sont éteints : Le bouton affiche la couleur rouge lorsque le bouton n'est pas en position OFF.

REMARQUE : Le voyant ROUGE est considéré comme un voyant de fonctionnement. Lorsque la commande du brûleur est activée, les voyants du bouton deviennent ROUGES (Fig.19).

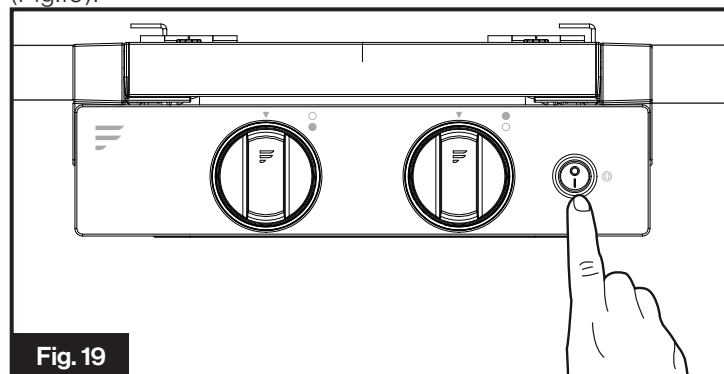


Fig. 19

DÉPANNAGE

Avant de faire appel à un service, consultez cette liste. Elle peut vous faire économiser du temps et de l'argent. Cette liste comprend des expériences courantes qui ne sont pas le résultat d'un défaut de fabrication ou de matériau de votre appareil.

Problème	Causes possibles/Solution
Les brûleurs de surface ne s'allument pas	Le bouton de commande de surface n'a pas été complètement tourné en position 🔥. Enfoncez et tournez le bouton de contrôle de surface jusqu'à ce que le brûleur 🔥 s'allume, puis tournez le bouton jusqu'à la taille de flamme souhaitée.
	Assurez-vous que le robinet d'alimentation en gaz est ouvert.
	Les orifices ou les fentes du brûleur sont obstrués. Le brûleur étant éteint utilisez un fil ou une aiguille de petit calibre pour nettoyer les orifices ou les fentes.
	Faible niveau de gaz dans la bouteille.
La flamme du brûleur de surface brûle à mi-chemin	De l'humidité est présente sur le brûleur, séchez-le soigneusement.
	Les orifices ou les fentes du brûleur sont obstrués. Le brûleur étant éteint, nettoyez les orifices avec un fil de petit calibre ou une aiguille pour nettoyer les orifices ou les fentes.
	De l'humidité est présente après le nettoyage. Ventilez légèrement la flamme et laissez le brûleur fonctionner jusqu'à ce que la flamme soit pleine. Séchez soigneusement les brûleurs.
La flamme du brûleur de surface est orange	Particules de poussière dans la conduite principale. Laissez le brûleur fonctionner quelques minutes jusqu'à ce que la flamme devienne bleue.
	Dans les zones côtières, une flamme légèrement orange est inévitable en raison de l'air salin.

STOCKAGE, NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Stockage

Séchez toutes les surfaces et le boîtier du brûleur, puis vaporisez les surfaces avec une substance d'huile de cuisson pour préserver la surface de la rouille pendant un stockage à long terme. Essuyez la couche d'huile avant de la réutiliser.

Nettoyage et entretien

- Assurez-vous que tous les boutons de commande sont éteints et que l'appareil est froid avant de le nettoyer.
- Assurez-vous que toutes les surfaces de l'appareil, les grilles des brûleurs et les brûleurs sont refroidis avant de les nettoyer ou de les démonter.
- N'utilisez PAS d'eau de Javel ou de produits antirouille sur la table de cuisson ou les grilles des brûleurs.
- N'obstruez PAS la circulation de l'air de combustion et de ventilation.
- Gardez la zone de l'appareil exempte de matériaux combustibles, d'essence et d'autres vapeurs et liquides inflammables.
- N'utilisez jamais de brosse métallique ou d'objet métallique pour nettoyer les orifices des brûleurs. La brosse pourrait « perdre » des poils qui pourraient se loger dans l'orifice ou les ports du brûleur et provoquer un incendie ou une explosion.
- Nettoyez toutes les surfaces dès que possible après des ébullitions ou des débordements.
- Utilisez uniquement de l'eau chaude savonneuse pour nettoyer les grilles des brûleurs, les surfaces de cuisson, les surfaces peintes, les surfaces en porcelaine, les surfaces en acier inoxydable et les éléments en plastique de votre cuisinière ou de votre table de cuisson. N'utilisez

pas de nettoyeurs à base de sable ou d'acide. N'utilisez pas de nettoyeurs à base d'ammoniac. Les nettoyeurs de ce type sont corrosifs et pourraient endommager les composants de la cuisinière.

- N'utilisez PAS de laine d'acier, de nettoyeurs abrasifs ou de nettoyeurs acides tels que l'eau de Javel sur votre table de cuisson ou vos grilles. Ils endommageraient votre cuisinière ou votre table de cuisson. Utilisez uniquement des tampons à récurer en plastique non abrasif.
- NE laissez PAS d'aliments contenant des acides (tels que des citrons, du jus de tomate ou du vinaigre) sur la porcelaine ou les surfaces peintes. Les acides peuvent enlever la finition brillante. Essuyez les éclaboussures d'œufs lorsque la table de cuisson est froide.
- NE LAVEZ PAS les surfaces en porcelaine chaudes. Laissez ces zones refroidir avant de les nettoyer. Vous pourriez vous brûler ou la porcelaine pourrait se fissurer.
- Des piqûres et une décoloration se produiront si les déversements restent pendant un certain temps sur l'acier inoxydable.
- NE laissez PAS les débordements sur les chapeaux des brûleurs. Les chapeaux pourraient être tachés de façon permanente.
- Lorsque vous nettoyez autour des brûleurs, veillez à ne pas endommager l'électrode (si elle en est équipée). Si une éponge ou un chiffon accroche l'électrode métallique de l'allumeur, cela pourrait l'endommager ou la briser. Si cela se produit, le brûleur ne s'allumera pas.

SPÉCIFICATIONS

BTU/H	Brûleur frontal : 8000 BTU; Brûleur arrière : 6500 BTU
Carburant/électricité	Propane
Pression d'entrée	10 po WC Min à 13,8 » WC Max
Alimentation électrique	12 V CC < 2 Amp

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

French

ADVERTENCIA: Si no se sigue exactamente la información de este manual, puede producirse un incendio o una explosión que cause daños materiales, lesiones personales o la muerte.

- **No almacene ni utilice gasolina u otros vapores y líquidos inflamables cerca de este o cualquier otro dispositivo.**
- **QUÉ HACER SI HUELE A GAS:**
 - **No intente encender ningún dispositivo.**
 - **No toque ningún interruptor eléctrico.**
 - **No utilice ningún teléfono en el vehículo recreativo.**
 - **Despeje a todos los ocupantes del vehículo recreativo.**
 - **Cierre la válvula del contenedor de gas licuado o del contenedor principal.**
 - **Llame de inmediato a su proveedor de gas para recibir instrucciones.**
 - **Si no puede comunicarse con su proveedor de gas, llame a los bomberos.**
- **Haga que un instalador calificado, una agencia de mantenimiento, el fabricante, el distribuidor o el proveedor de gas revisen el sistema de gas y corrijan la fuente de fugas.**

Gracias por adquirir este producto Furrion®. Antes de utilizar el nuevo dispositivo, lea atentamente estas instrucciones. Este manual de instrucciones contiene información para el uso, la instalación y el mantenimiento seguros del producto. Guarde este manual de instrucciones en un lugar seguro para futuras consultas. Esto garantizará un uso seguro y reducirá el riesgo de lesiones. Asegúrese de entregar este manual a los nuevos propietarios de este dispositivo. El fabricante no se hace responsable de los daños ocasionados por no seguir estas instrucciones.

CONTENIDO

EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS	22
IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	22
Advertencias generales de seguridad	22
Advertencias de seguridad para la placa de cocción	23
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO	24
INSTALACIÓN	24
Qué hay en la caja	24
Preparación del Gabinete	25
Instalación de la estufa	25
Conexión de gas	26
Verificación de la presión	26
Verificación de estanqueidad	27
Conexión eléctrica	27
Reemplazo de la cubierta de vidrio plegable	27
FUNCIONAMIENTO	28
Encendido de la placa de cocción	28
Apagar la estufa	28
Llama del quemador	29
Control de la luz	29
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	29
ALMACENAMIENTO, LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO	30
ESPECIFICACIONES	30

EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS

Este manual contiene información e instrucciones de seguridad para ayudarlo a eliminar o reducir el riesgo de accidentes y lesiones. Respete siempre todas las advertencias de seguridad identificadas con estos símbolos. Una palabra de advertencia identificará los mensajes de seguridad y de daños materiales e indicará el grado o nivel de gravedad del peligro.

PELIGRO

Indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.

ADVERTENCIA

Indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, podría causar la muerte o lesiones graves.

PRECAUCIÓN

Indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, podría causar lesiones personales o daños materiales menores o moderados.

IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Las advertencias e instrucciones de seguridad importantes que aparecen en esta guía no pretenden cubrir todas las posibles condiciones y situaciones que pueden darse. Se debe tener sentido común, precaución y cuidado al instalar, mantener o hacer funcionar el dispositivo.

Comuníquese siempre con el fabricante si surgen problemas o condiciones que no entienda.

Lea y siga todas las instrucciones antes de utilizar este dispositivo para evitar el riesgo potencial de incendio, descarga eléctrica, lesiones personales o daños al dispositivo como resultado del uso inadecuado. Utilice el dispositivo únicamente para el fin previsto, según se describe en esta guía.

Si se utiliza una fuente eléctrica externa, el dispositivo debe tener una conexión a tierra, de acuerdo con los códigos estatales o de otro tipo o, en ausencia de tales códigos, con el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70. No intente ajustar, reparar, mantener ni reemplazar ninguna pieza del dispositivo a menos que se recomiende específicamente en esta guía. Cualquier otro tipo de mantenimiento debe realizarlo un técnico calificado.

Advertencias generales de seguridad

ADVERTENCIA

- La instalación, el ajuste, el servicio o el mantenimiento incorrectos pueden causar lesiones, daños materiales o la muerte. Consulte este manual. Para obtener asistencia o más información, consulte a un instalador calificado, a una agencia de mantenimiento, al fabricante o al proveedor de gas.
- Evite utilizar este dispositivo o cualquier otro si huele a gas. No suponga que el olor a gas en su vehículo recreativo es normal. Cada vez que detecte olor a gas debe considerarse un peligro para la vida y debe corregirse de inmediato. Apague cualquier llama abierta, incluso cigarrillos, y evacúe a todas las personas del vehículo. Cierre el suministro de gas en el tanque de gas licuado.
- Si el usuario de este dispositivo no lo mantiene en las condiciones en las que fue enviado desde la fábrica o si el dispositivo no se utiliza exclusivamente para el fin previsto o si no se mantiene de acuerdo con las instrucciones de este manual, existe el riesgo de que se produzca un incendio o la producción de monóxido de carbono, lo que puede provocar lesiones personales, daños materiales o la pérdida de la vida.

ADVERTENCIA

EXPLOSIÓN O INCENDIO

- Apague todos los aparatos de gas cuando reabastezca los tanques de gasolina, los tanques de LP o cuando el vehículo esté en movimiento.
- Los dispositivos de cocina de gas de Furrion son para uso exclusivo con gas licuado y para su instalación en vehículos recreativos (por ejemplo, remolques de viaje, casas rodantes, tiendas de campaña, etc.).

ADVERTENCIA

INTOXICACIÓN POR MONÓXIDO DE CARBONO

- NO use la cocina o estufa para calentar el vehículo. Podría quemarse o lesionarse, podría iniciar un incendio o agotar el oxígeno en el vehículo.
- Una ventana o una salida de aire debe estar ligeramente abierta mientras se utiliza cualquier dispositivo de cocina. Las llamas de gas consumen oxígeno que debe reemplazarse para asegurar una combustión adecuada.

- NO almacene ni utilice gasolina u otros vapores y líquidos inflamables cerca de este o cualquier otro dispositivo.
- NO utilice el dispositivo si está dañado o no funciona de forma correcta.
- Nunca intente repararlo usted mismo. Cualquier reparación o instalación de este dispositivo debe realizarla un instalador calificado, una agencia de mantenimiento o el proveedor de gas y según las instrucciones de este manual. La reparación de su aparato por parte de una persona o agencia de mantenimiento no autorizada podría provocar un fallo en la integridad del dispositivo y causar daños materiales, lesiones graves o la pérdida de la vida.
- Pida a su distribuidor que le muestre dónde se encuentra la válvula principal de cierre del gas y cómo cerrarla en caso de emergencia.
- Solo utilice el dispositivo para el uso previsto.
- Se debe enseñar a los niños que el dispositivo no es un juguete. No se debe permitir que jueguen con los controles o cualquier otra pieza del dispositivo. No permita que nadie se pare o se siente encima del dispositivo. Esto no solo puede dañar el dispositivo, sino que puede provocar lesiones personales.
- No guarde objetos de interés para los niños en los gabinetes situados encima o cerca del dispositivo. Los niños que se suben sobre el dispositivo para alcanzar los objetos pueden sufrir graves lesiones.
- Todos las perillas de control deben estar apagadas cuando

no se utilicen. Si de forma accidental se deja un quemador encendido, puede producirse un incendio o una quemadura. Si algún quemador se apaga (después de encenderlo por primera vez o debido a un apagado accidental), apague todas las perillas de los quemadores y espere cinco (5) minutos antes de volver a intentar encender el quemador.

- NO almacene materiales inflamables sobre, dentro o cerca del dispositivo. Los vapores pueden crear un peligro de explosión o incendio.
- No use ropa suelta o de manga larga mientras utilice el dispositivo. Si entra en contacto con la llama abierta del quemador, podría encenderse y provocar graves quemaduras.
- Utilice solo manoplas de cocina para retirar los utensilios calientes. El uso de manoplas húmedas en superficies calientes podría causar quemaduras en las manos. No utilice una toalla o un paño voluminoso para sostener ollas. El paño podría entrar en contacto con una llama abierta y prenderse fuego.
- Nunca caliente un recipiente sin abrir. La acumulación de presión en el interior del recipiente puede hacer que explote.
- No utilice agua en los incendios provocados por la grasa. Nunca agarre una olla en llamas. Apague una olla en llamas con una tapa o una sartén plana. La grasa que se prende fuego fuera de la olla puede extinguirse con bicarbonato de sodio o con un extintor químico seco de usos múltiples.
- Está previsto que el dispositivo quede empotrado únicamente en la estructura de un gabinete y no que se fije en la estructura de la construcción.

Advertencias de seguridad para la placa de cocción

- No coloque ollas sobre la superficie de vidrio. Levante la cubierta hasta la posición de apertura total antes de poner en funcionamiento los quemadores. Deje que la placa de cocción se enfríe antes de cerrar la cubierta de vidrio.
- Si la placa de cocción está cerca de una ventana, se deben tomar las precauciones adecuadas para evitar que las cortinas se muevan sobre los quemadores y así crear un riesgo de incendio.
- Mantenga el área alrededor de la placa de cocción limpia y libre de cualquier material combustible, gasolina u otros vapores y líquidos inflamables. No hacerlo puede causar una explosión o un incendio.
- No deje a los niños solos o sin supervisión en el área donde se utiliza la placa de cocción. Los quemadores superiores, las rejillas de los quemadores y otras áreas cercanas a los quemadores se calientan lo suficiente como para provocar quemaduras graves.
- Mantenga limpio el dispositivo. La acumulación de grasa y la ebullición de alimentos y/o los derrames pueden causar un peligro de incendio.
- Gire las asas de las ollas hacia adentro o hacia la parte posterior de la placa de cocción y fuera del camino de las personas que pasan cerca de la placa de cocción y/o fuera del alcance de los niños. No gire las asas para que queden sobre los quemadores.
- Nunca deje los quemadores superiores sin vigilancia:
 - Por razones tales como corrientes de aire descendentes que podrían crearse al abrir y cerrar puertas de gabinetes o puertas dentro del RV o por presiones de aire positivas o negativas que afecten a los quemadores debido a una instalación incorrecta. (Consulte la sección de instalación). El quemador podría apagarse, lo que causaría un escape de gas dentro del vehículo recreativo. Recuerde que el flujo de gas a cada quemador se controla de forma manual, usted debe

"ENCENDER" y "APAGAR" el flujo de gas.

- Podría producirse una ebullición y encenderse el líquido derramado.
- Tamaño de la llama
 - Nunca extienda la llama más allá del borde exterior del utensilio. Una llama más alta simplemente desperdicia calor y energía.
 - El tamaño correcto de la llama está determinado por el tamaño y material del utensilio, lo que esté cocinando y si está o no cocinando con líquidos.

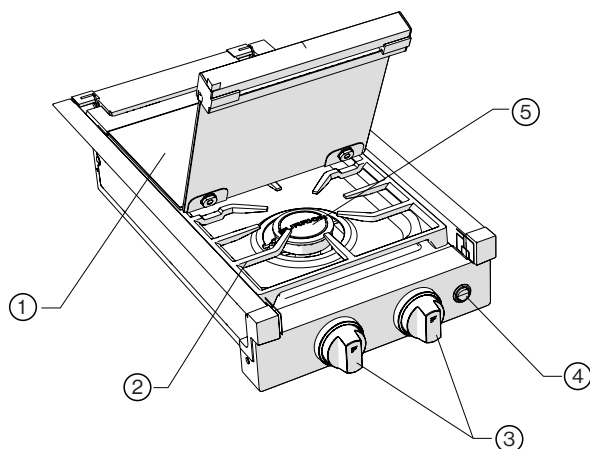


- Para evitar daños en la placa de cocción, en los quemadores superiores o en la rejilla superior, nunca ponga en funcionamiento un quemador superior sin colocar una olla. Los quemadores superiores, en especial el quemador de alta potencia, no deben funcionar a fuego alto durante un período prolongado. El ajuste alto debe utilizarse solo para iniciar la cocción de los alimentos o para hacer hervir los líquidos y luego debe reducirse la llama a un ajuste más bajo para continuar la cocción. Utilice la llama baja para mantener los alimentos calientes. Recuerde que una cocina de gas calienta más rápido que una eléctrica, por lo tanto, pruebe varios ajustes hasta que se sienta cómodo cocinando con gas.
- Nunca use utensilios de cocina que se extiendan más allá de 1" de la parrilla (diámetro máximo de 10" de diámetro). Nunca coloque los utensilios de cocina en la rejilla y que abarquen dos quemadores superiores en funcionamiento. Esto provocará una acumulación excesiva de calor, lo que podría dañar la rejilla, los quemadores superiores y la placa de cocción.
- Verifique que el suministro de gas sea suficiente antes de intentar encender un quemador superior. El aire en la línea de suministro de gas retrasará significativamente el encendido del quemador, y este puede encenderse de forma inesperada cuando el aire en la línea se despeje y sea reemplazado por gas licuado; este encendido inesperado puede quemarlo. El aire puede introducirse en la línea de suministro cuando se sustituya el cilindro de gas del vehículo, durante el mantenimiento de otros aparatos de gas, etc.
- NO toque los quemadores superiores, las rejillas de los quemadores ni otras áreas cercanas a los quemadores superiores durante y después del uso. No deje que la ropa u otros materiales inflamables entren en contacto con los quemadores superiores o las áreas cercanas a ellos hasta que hayan tenido tiempo suficiente para enfriarse.
- Asegúrese de que los utensilios que utilice sean lo suficientemente grandes como para contener los alimentos y evitar que se produzcan ebulliciones y derrames. Las salpicaduras o derrames grandes que queden en la placa de cocción pueden encenderse y provocarle quemaduras.
- Asegúrese de que los utensilios de cocina de vidrio sean seguros para su uso en la placa de cocción. Solo algunos tipos de utensilios de vidrio son adecuados para su uso en la superficie o en el quemador superior sin que se rompan debido a los cambios bruscos de temperatura.
- La grasa es inflamable. Nunca permita que la grasa se acumule alrededor de los quemadores superiores o en la superficie de la placa de cocción. Limpie los derrames de inmediato.
- Tenga cuidado al encender un quemador superior de forma manual. Si el quemador se enciende de forma inesperada o

- si su mano está cerca del quemador, puede quemarse.
- NO deje caer ollas sobre la superficie de porcelana. Pueden producirse grietas o astillas en la superficie de porcelana.
- NO deje un utensilio vacío o que haya hervido en seco

sobre un quemador superior caliente. El utensilio podría sobrecalentarse y dañarse y también el dispositivo para cocinar.

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO



①	Cubierta de vidrio
②	Rejilla
③	Perilla de control del quemador
④	Interruptor de la luz
⑤	Quemador de la placa de cocción

INSTALACIÓN

⚠ ADVERTENCIA

INCENDIO, EXPLOSIÓN, QUEMADURAS, INTOXICACIÓN POR MONÓXIDO DE CARBONO

- El dispositivo de cocción debe estar completamente separado o sellado de otros dispositivos que muevan o consuman aire, como por ejemplo, hornos, hornos microondas, secadoras de ropa, ventiladores y puertas o cajones de gabinetes comunes. Si no lo hace, afectará al suministro de aire de combustión del dispositivo, creando una corriente de aire negativa o positiva.
- La CORRIENTE DE AIRE NEGATIVA causada por el movimiento del aire de los dispositivos puede hacer que la llama del quemador superior descienda hacia la placa de cocción, lo que puede provocar daños en esta, peligro de quemaduras, posibilidad de explosión o acumulación de monóxido de carbono.
- LA CORRIENTE DE AIRE POSITIVA puede apagar la llama del quemador superior durante el uso, provocando una explosión o peligro de incendio o lesiones a los ocupantes del vehículo.
- NO utilice el dispositivo en condiciones de viento excesivo ya que esto puede causar una corriente de aire negativa o positiva.

⚠ ADVERTENCIA

La instalación de este dispositivo debe realizarse según las instrucciones escritas que se proporcionan en este manual. Ningún agente, representante o empleado de Furrion u otras personas tiene autoridad para cambiar, modificar o renunciar a cualquier disposición de las instrucciones que contiene este manual.

La instalación debe cumplir con los códigos locales o, en ausencia de tales códigos, consulte la última edición de:

En Estados Unidos:

- a. La norma NFPA 1192 para vehículos recreativos
- b. El Código Nacional de Gas Combustible ANSI Z223.1/NFPA 5

En Canadá, la instalación debe cumplir con:

- a. La norma CAN/CSA Z-240.4.2-08, Requisitos de instalación para dispositivos y equipos de propano en vehículos recreativos.
- b. Todos los códigos y reglamentaciones locales que correspondan.

Qué hay en la caja

Asegúrese de que todos los siguientes elementos se incluyan en el embalaje. Si algún elemento está dañado o falta, comuníquese con su distribuidor. Estufa x 1

- Rejilla de la placa de cocción x 1
- Manual del usuario x 1
- Manual de garantía x 1

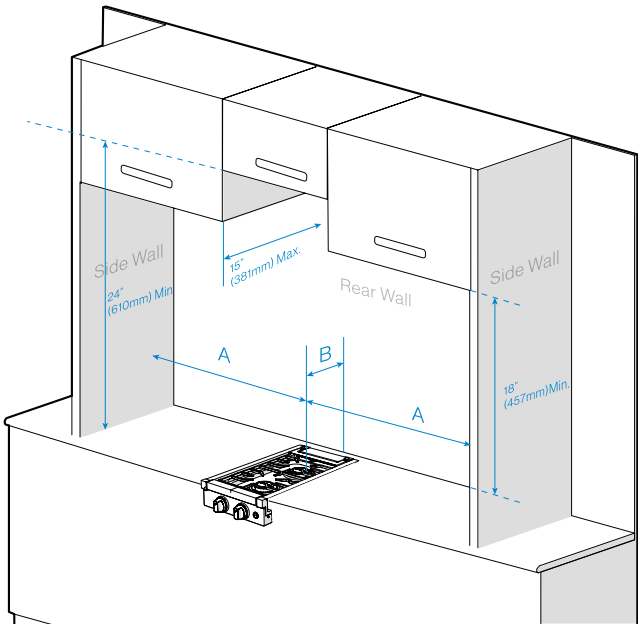
Preparación del Gabinete

Para el correcto funcionamiento del dispositivo de cocina, los gabinetes deben estar en escuadra y contruïdos de forma correcta con respecto a la encimera y a la cara frontal del gabinete.

Para que el aparato funcione correctamente, el gabinete debe estar nivelado y la parte inferior del aparato debe estar apoyada.

NOTA: Al planificar la ubicaci3n, tenga en cuenta las cortinas u otros materiales combustibles instalados alrededor del dispositivo para no crear un riesgo de incendio.

La distancia horizontal mínima desde los lados y la parte trasera del dispositivo hasta las paredes verticales combustibles adyacentes que se extienden por encima del panel superior:



Artículo	Dimensi3n
A	7 1/4" (184mm) mín.
B	9" (229 mm) m�n.

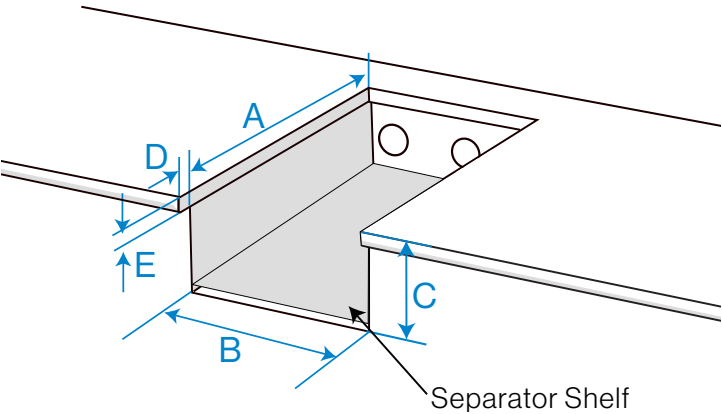
NOTA: Estas distancias serán desde el centro del quemador trasero del aparato.

⚠ ADVERTENCIA

La distancia vertical mínima al material combustible por encima de la superficie de cocci3n es de 24" (610 mm), siempre que la construcci3n superior no se extienda 15" (381 mm) desde la pared trasera.

NOTA: Si instala una campana extractora o una combinaci3n de campana de microondas por encima de la superficie de cocci3n, siga las instrucciones de instalaci3n de estos artefactos para conocer las dimensiones de los espacios libres por encima de la superficie de cocci3n.

Recorte de gabinete y mostrador:



A	19 5/8 ± 1/8" (499 ± 3mm)
B	10 5/8" ± 1/8" (270 ± 3mm)
C	4 1/8" ± 1/8" (105 ± 3mm)
D	1 5/16" (23mm) máx.
E	1 9/16" (40mm) máx.

Instalaci3n de la estufa

Una vez que se haya preparado el gabinete de acuerdo con las dimensiones presentadas y la línea de gas está en su lugar.

- Desempaque la estufa y lev ntela para sacarla del empaque. Retire todos los materiales de empaque.
- Levante el conjunto de la cubierta de vidrio superior en la parte trasera, empújelo hacia atrás y luego tire para quitarlo. (Fig.1)(Fig.2)

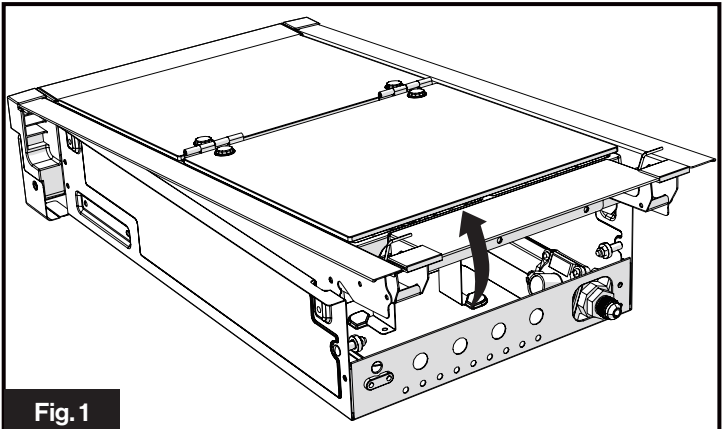


Fig. 1

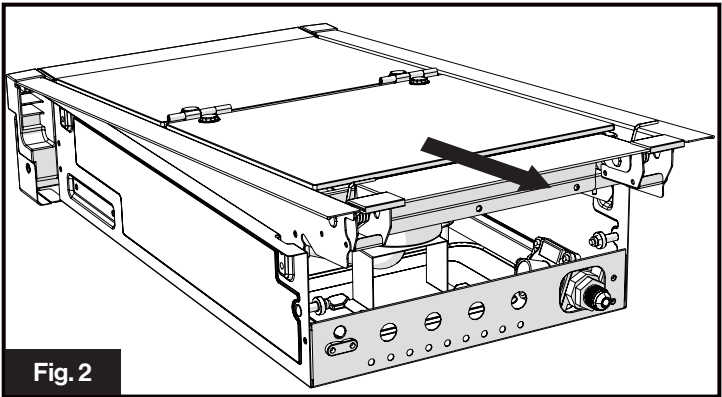


Fig. 2

- Deslice la estufa en la abertura del gabinete. Verifique que la estufa esté nivelada de lado a lado y de adelante hacia atrás (Fig. 3).

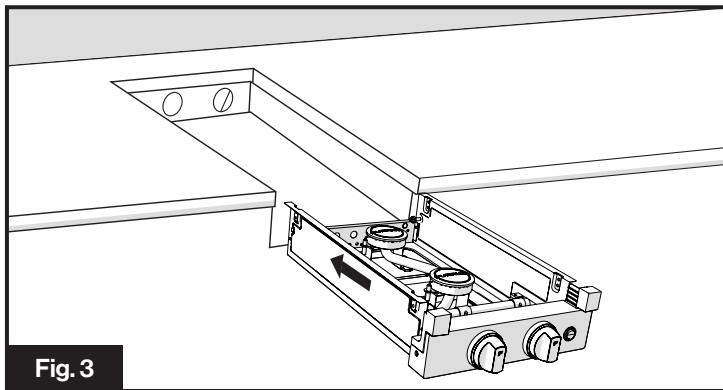


Fig. 3

- Fije la estufa al gabinete en los lados izquierdo y derecho usando cuatro tornillos autorroscantes en ambos lados izquierdo y derecho (2 tornillos en cada lado). (Fig. 4)

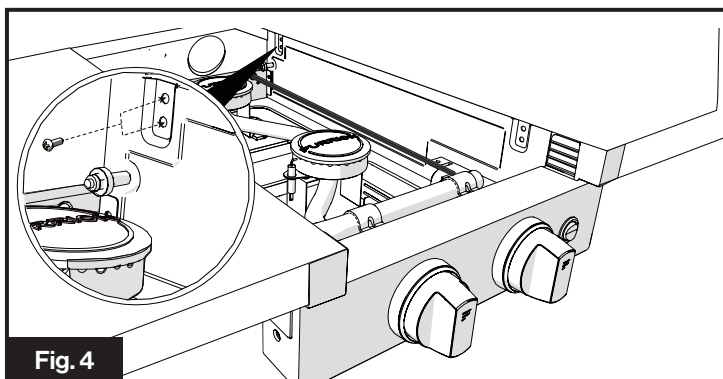


Fig. 4

Conexión de gas

- Conecte a la estufa una línea de suministro de gas certificada con una conexión hembra abocardada de $\frac{3}{8}$ ". Apriete de acuerdo con los códigos de RV y gas apropiados usando dos llaves. Sostenga el regulador en su lugar mientras aprieta la conexión de gas. (Fig. 5)

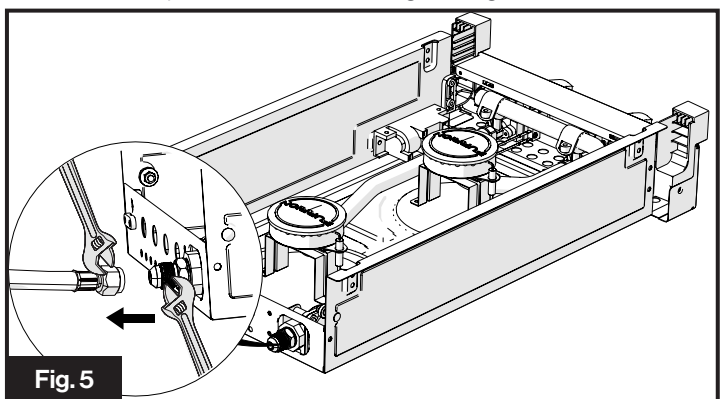


Fig. 5

IMPORTANTE: Deje un espacio apropiado alrededor de la tubería de suministro de gas en caso de que se doble o se dañe durante la instalación. Asegúrese de que la tubería de suministro de gas no esté en contacto con ninguna pieza móvil después de la instalación. Asegúrese de que todas las aberturas de los gabinetes alrededor de la línea de gas estén selladas en el momento de la instalación.

- Compruebe si hay fugas en los accesorios de la tubería con una solución de agua jabonosa. Consulte la sección "Comprobación de fugas". (Fig. 6)

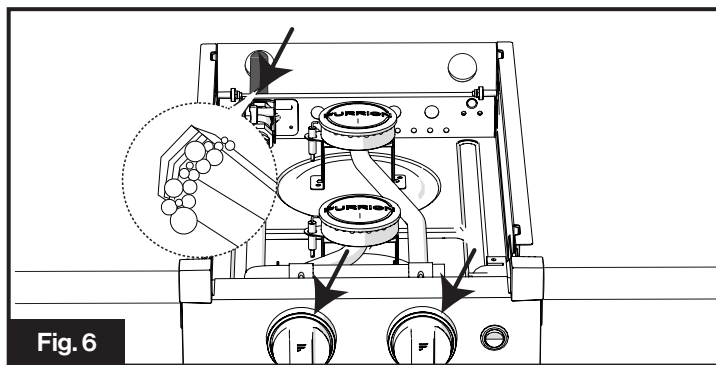


Fig. 6

Verificación de la presión

- Cierre el gas licuado hacia el dispositivo.
- Quite el tornillo con la empaquetadura del puerto de prueba de presión en la estufa. (Fig. 7)

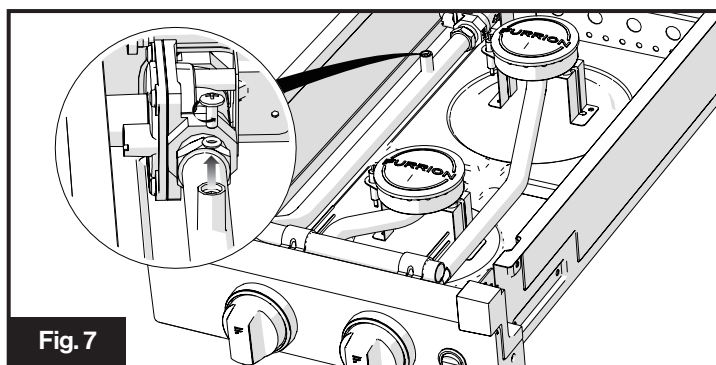


Fig. 7

- Con el tubo de goma del dispositivo de medición de la verificación de la presión, deslice el tubo de goma hacia abajo por sobre el puerto de prueba de la presión del gas. El tubo de goma debe sellarse alrededor del puerto de prueba de presión en la estufa. (Fig. 8)
- Conecte el gas licuado al dispositivo.
- El probador del manómetro debe medir entre 11" y 13,8" WC.

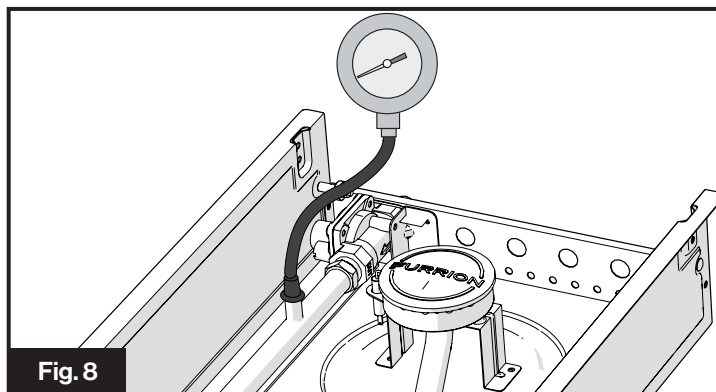


Fig. 8

- Desconecte el gas licuado hacia el dispositivo.
- Retire el tubo de goma del medidor de verificación de presión.
- Reemplace el tornillo con la junta del paso 2. Antes de volver a colocar el tornillo, inspeccione el sello de goma de la junta para detectar cualquier signo de daño. Sustituya el sello si está dañado.
- Ajuste el tornillo de 1.3 Nm a 1.7 Nm.

NOTA: Asegúrese de que el producto se someta a una comprobación de fugas de gas después de completar la prueba de verificación de presión, comprobando también el tornillo del puerto de verificación de presión. Si se detecta alguna fuga alrededor del tornillo del puerto de verificación de presión y de la junta, se puede comprar uno nuevo. Llame al servicio de asistencia técnica de Furrion para obtener un recambio.

Verificación de estanqueidad

⚠ ADVERTENCIA

- Pueden producirse fugas de gas en el sistema y provocar una situación peligrosa. Realice siempre una prueba de estanqueidad para detectar posibles fugas según las instrucciones del fabricante después de la instalación y antes de cualquier uso.
- Las fugas de gas pueden no detectarse solo por el olor. Los proveedores de gas le recomiendan que compre e instale un detector de gas aprobado por UL.

⚠ ADVERTENCIA

INCENDIO O EXPLOSIÓN

- Apague todas las llamas abiertas.
- NUNCA realice una prueba de fugas cuando esté fumando. Nunca utilice una llama.
- No use el aparato hasta que la conexión haya sido probada y no tenga fugas.

1. Asegúrese de que todas las perillas de control estén en la posición de **APAGADO (OFF)**.
2. Aplique un líquido de detección de fugas de gas (agua jabonosa) a las conexiones. Si se presentan burbujas, es porque existe una fuga de gas.
3. Si se detecta una fuga de gas, ajuste la junta suelta o sustituya la pieza defectuosa por una pieza de recambio recomendada por el distribuidor autorizado Furrion.

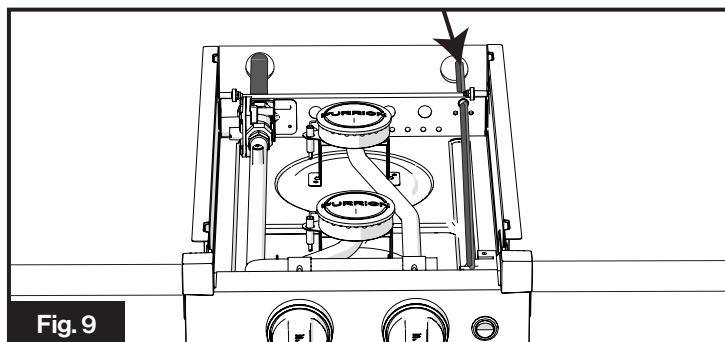
Conexión eléctrica

⚠ PRECAUCIÓN

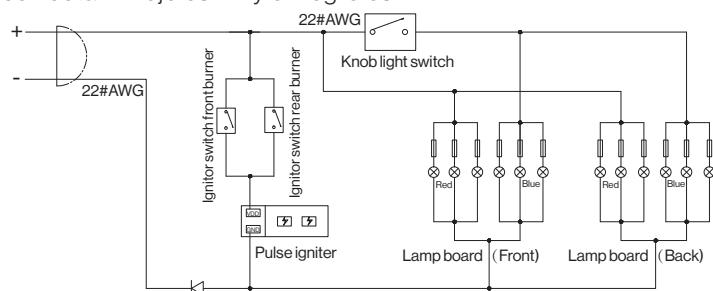
PELIGRO DE DAÑOS AL PRODUCTO

- Conéctelo únicamente al servicio de 12 V CC.
- Conecte solo a un circuito protegido con un fusible de no más de 15 amperios.
- NO CONECTE la cocina de alta potencia a menos que se haya desconectado el sistema de encendido electrónico.

Los cables de conexión se encuentran en la parte posterior derecha de la unidad. Conecte el cable rojo al cable de suministro de CC positivo de la caja de distribución y conecte al cable negro el cable de suministro de CC negativo. (Fig. 9)

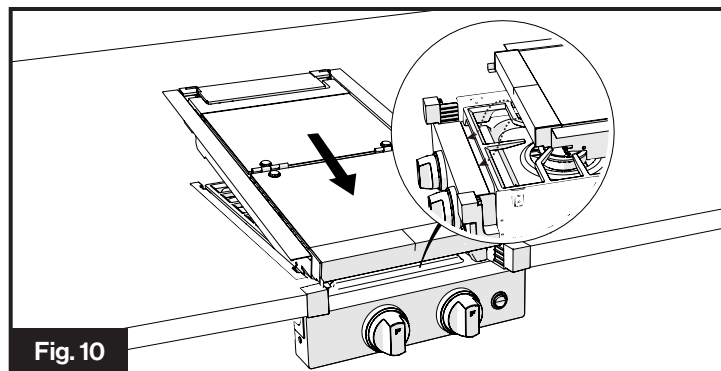


NOTA: Asegúrese de conectar los cables con la polaridad correcta. El rojo es "+" y el negro es "-".

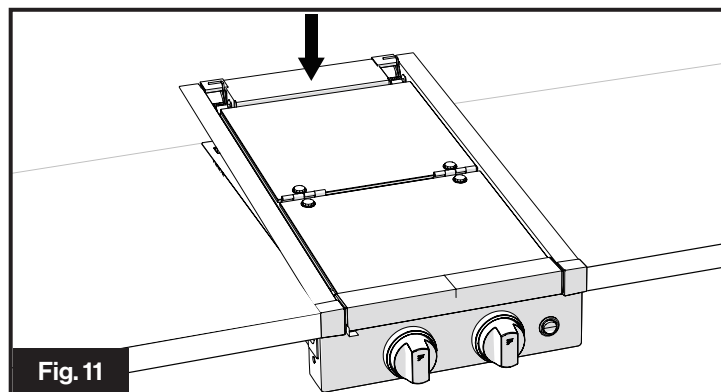


Reemplazo de la cubierta de vidrio plegable

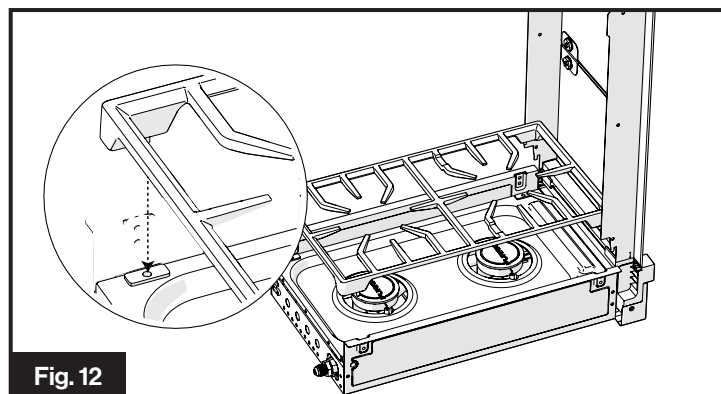
1. Alinee el conjunto de la cubierta de vidrio plegable con las ranuras de la placa de cocción y colóquelo en la placa de cocción. (Fig. 10)



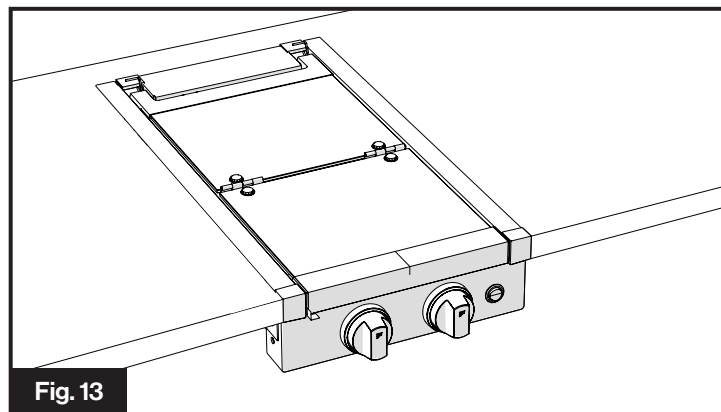
2. Presione la parte posterior de la cubierta de vidrio plegable y escuchará un clic. La cubierta de vidrio plegable ahora está fijada en su lugar. (Fig. 11)



3. Abra la tapa de vidrio plegable, coloque la parrilla de cocción en las 4 arandelas de silicona. (Fig. 12)



4. Cierre la cubierta de vidrio plegable. La estufa está instalada en el gabinete. (Fig. 13)



FUNCIONAMIENTO

Encendido de la placa de cocción

⚠ ADVERTENCIA

Mantenga los brazos y la cara alejados del área directa de cocción cuando utilice el dispositivo.

⚠ PELIGRO

- La cubierta superior de vidrio debe mantenerse abierta al encender y utilizar la placa de cocción.
- No intente encender más de un quemador a la vez.

Antes de encender, verifique y asegúrese de que todas las perillas de control estén en la posición de **APAGADO (OFF)**. Asegúrese de que la válvula principal del tanque de gasolina esté abierta.

Encendido estándar

1. Empuje y gire la perilla de control del quemador correspondiente en sentido contrario a las agujas del reloj hasta la posición . Mantenga presionada la perilla de control del quemador hasta que se encienda el quemador. (Fig. 14)

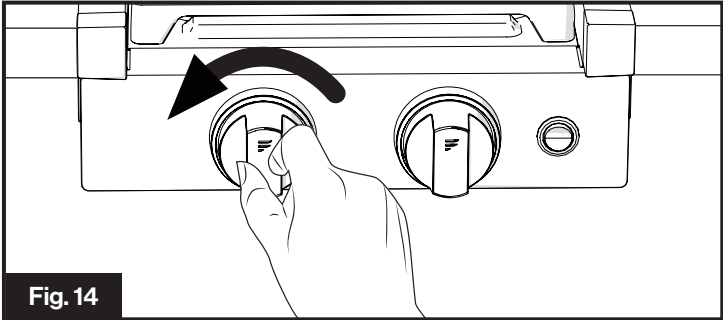


Fig. 14

2. Una vez que el quemador de la superficie de cocción esté encendido, mantenga presionado el botón de encendido durante aproximadamente 5 segundos hasta que la llama se estabilice.
3. Gire la perilla de control en sentido horario o antihorario para ajustar la llama al nivel deseado. (Fig. 15) Consulte la sección "**Llama del quemador**" para ver la llama adecuada.

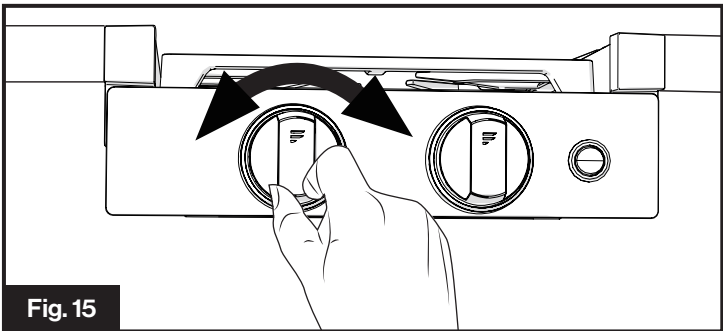


Fig. 15

4. Repita para encender el otro quemador según sea necesario.

Si el quemador no se enciende: En caso de que no encienda el quemador dentro de los 5 segundos, gire inmediatamente la perilla de control en el sentido de las agujas del reloj a la posición de APAGADO (OFF). Espere al menos 5 minutos y repita el procedimiento de encendido. Si aún no se enciende, use un encendedor de gas o un fósforo para encender el quemador. Consulte la sección "Encendido manual".

Encendido manual

1. Encienda y coloque una cerilla larga de madera encendida extendida, o un encendedor de butano extendido cerca del quemador a través de los espacios de la gradilla para

encender el quemador. (Fig.16)

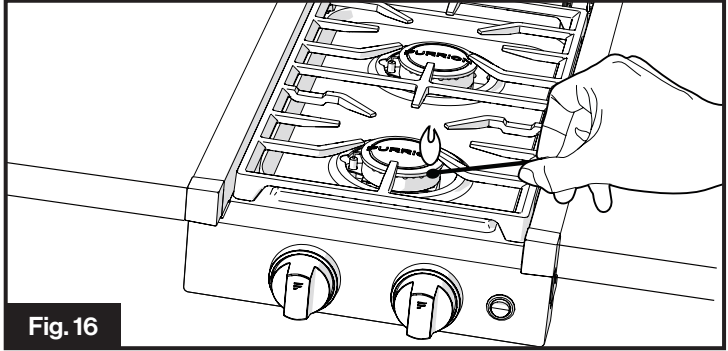


Fig. 16

2. Empuje y gire la perilla de control del quemador correspondiente en sentido contrario a las agujas del reloj hasta la posición . (Fig. 17)

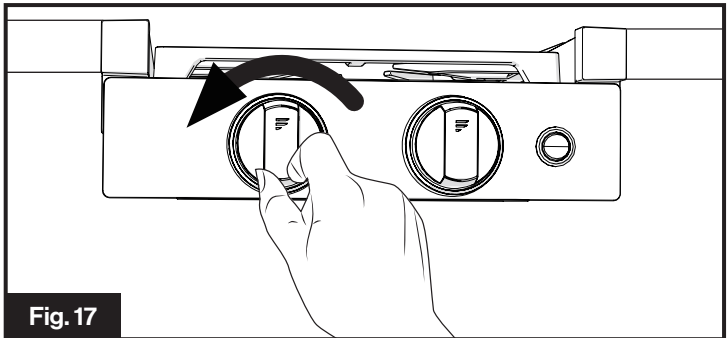


Fig. 17

3. Gire la perilla de control en sentido horario o antihorario para ajustar la llama al nivel deseado. Consulte la sección "**Llama del quemador**" para obtener la llama adecuada. (Fig.18)

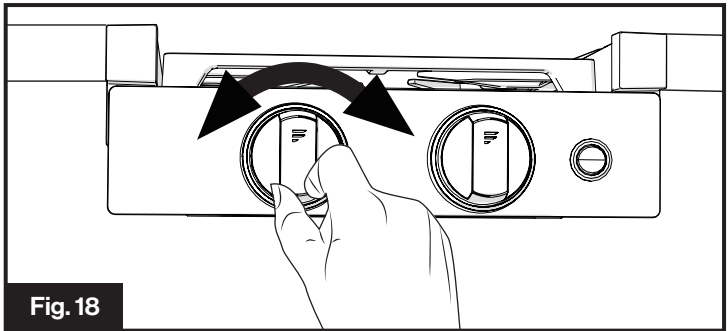


Fig. 18

Si la llama se apaga

⚠ ADVERTENCIA

¡Riesgo de incendio!

Si la llama se apaga accidentalmente, se producirá un escape de gas. Nunca deje el quemador de gas sin vigilancia durante su funcionamiento. Asegúrese de que no haya corrientes de aire que puedan afectar a la llama del quemador.

Gire inmediatamente la perilla de control a la posición de APAGADO (OFF). Espere al menos 5 minutos y vuelva a encender el quemador.

Apagar la estufa

⚠ ADVERTENCIA

Cierre siempre la válvula del tanque de gas al llenarlo o cuando viaje.

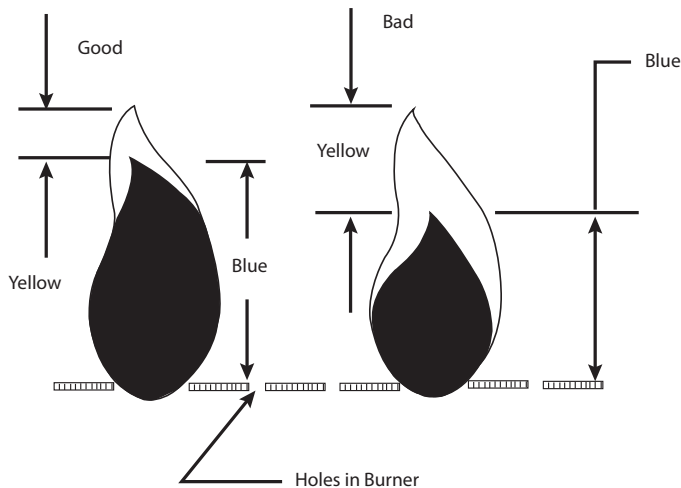
Para apagar la estufa, presione y gire la perilla de control en el sentido de las agujas del reloj hasta la posición de **APAGADO (OFF)**.

Llama del quemador

Una buena llama debe ser azul con la punta amarilla. Algunas puntas amarillas en llamas de hasta 1" (25,4 mm) de largo son aceptables siempre que no aparezcan depósitos de carbón u hollín.

Si las llamas son amarillas e irregulares en exceso, es posible que los residuos de aceite no se hayan quemado completamente, o que el tubo de Venturi esté obstruido o no esté bien colocado sobre los orificios.

La llama debe ser similar a la llama buena que se muestra en el siguiente diagrama.



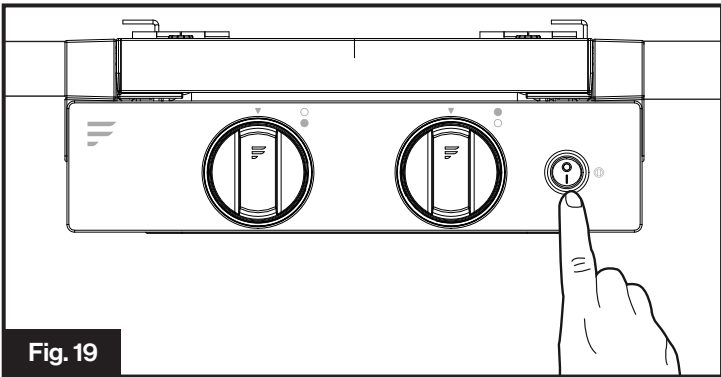
Control de la luz

Mueva el interruptor a la posición adecuada para encender/

apagar la luz de fondo de la perilla de control.

Posición	Descripción
I	Todas las luces de la perilla de control están encendidas: - La perilla solo mostrará el color azul cuando se active el interruptor. - La luz AZUL es una luz decorativa cuando todas las perillas de control están en la posición de APAGADO.
O	Todas las luces de las perillas de control están apagadas: La perilla mostrará el color rojo cuando la perilla no esté en la posición de APAGADO (OFF).

NOTA: La luz ROJA es una luz que indica el funcionamiento. Cuando se enciende el control del quemador, los LED DE PERILLA se volverán ROJOS. (Fig. 19)



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de llamar al servicio técnico, revise esta lista. Puede ahorrarle tiempo y gastos. Esta lista incluye experiencias comunes que no son el resultado de mano de obra o material defectuosos en su dispositivo.

Problema	Posible causa/solución
Los quemadores de superficie no se encienden	La perilla de control de superficie no se ha girado completamente a la posición . Presione y gire la perilla de control de superficie a la posición hasta que se encienda el quemador y luego gire el control al tamaño de llama deseado.
	Asegúrese de que la válvula de suministro de gas esté abierta.
	Los puertos o ranuras del quemador están obstruidos. Con el quemador apagado, use un alambre o una aguja de calibre pequeño para limpiar los puertos o las ranuras.
	Bajo nivel de suministro de gas en el cilindro.
La llama del quemador de superficie arde por la mitad	Hay humedad en el quemador, seque bien el quemador.
	Los puertos o ranuras del quemador están obstruidos. Con el quemador apagado, limpie los puertos con un alambre o aguja de calibre pequeño para limpiar los puertos o las ranuras.
	Hay humedad después de la limpieza. Abanique ligeramente la llama y deje que el quemador funcione hasta que la llama esté completa. Seque bien los quemadores.
La llama del quemador de superficie es naranja	Hay partículas de polvo en la línea principal. Deje que el quemador funcione unos minutos hasta que la llama se vuelva azul.
	En las zonas costeras es inevitable una llama ligeramente anaranjada debido al aire salado.

ALMACENAMIENTO, LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Almacenamiento

Seque todas las superficies y la caja del quemador, luego rocíe las superficies con una sustancia de aceite de cocina para preservar la superficie de la oxidación durante el almacenamiento a largo plazo. Limpie la capa de aceite antes de volver a utilizar.

Limpieza y mantenimiento

- Antes de limpiarlo, asegúrese de que todas las perillas de control estén apagadas y que el dispositivo esté frío.
- Asegúrese de que todas las superficies del dispositivo, las rejillas de los quemadores y los quemadores estén fríos antes de limpiarlos o desmontarlos.
- NO utilice cloro ni removedor de óxido en la placa de cocción ni en las rejillas de los quemadores.
- NO obstruya el flujo de aire de combustión y ventilación.
- Mantenga la zona del dispositivo libre de materiales combustibles, gasolina y otros vapores y líquidos inflamables.
- Nunca utilice un cepillo de alambre o un elemento metálico para limpiar los orificios o puertos de los quemadores. Es posible que el cepillo “desprenda” cerdas que pueden alojarse en el orificio o en los puertos del quemador y provocar un incendio o una explosión.
- Limpie todas las superficies tan pronto como sea posible después de que se produzcan ebulliciones o derrames.
- Utilice solo agua tibia jabonosa para limpiar las rejillas de los quemadores, las placas de cocción, las superficies

pintadas, las superficies de porcelana, las superficies de acero inoxidable y los elementos de plástico de la cocina o placa de cocción. No utilice limpiadores del tipo con arenilla o ácido. No utilice limpiadores con amoníaco, los limpiadores de este tipo son corrosivos y podrían dañar los componentes de la cocina.

- NO utilice lana de acero, limpiadores abrasivos ni limpiadores de tipo ácido como el blanqueador de cloro en su placa de cocción o en el sistema de rejillas. Dañarán su cocina o la placa de cocción. Para fregar, utilice únicamente almohadillas de plástico no abrasivas.
- NO permita que los alimentos que contengan ácidos (como el jugo de limón o de tomate o el vinagre) permanezcan en las superficies de porcelana o pintadas. Los ácidos pueden eliminar el acabado brillante. Limpie los derrames de huevos cuando la placa de cocción esté fría.
- NO lave las superficies de porcelana calientes. Deje que estas zonas se enfríen antes de limpiarlas. Usted podría quemarse o la porcelana, agrietarse.
- Si los derrames permanecen durante algún tiempo en el acero inoxidable, se producirán picaduras y decoloración.
- NO permita que los derrames permanezcan en las tapas de los quemadores. Las tapas podrían mancharse de forma permanente.
- Cuando limpie alrededor de los quemadores, tenga cuidado de no dañar el electrodo (si lo tiene). Si una esponja o un paño atrapa el electrodo metálico del encendedor, podría dañarlo o romperlo. Si esto sucede, el quemador no se encenderá.

ESPECIFICACIONES

BTU/H	Quemador frontal: 8000 BTU; Quemador trasero: 6500 BTU
Combustible/Energía	Propano
Presión de entrada	10" WC mín. a 13.8" WC máx.
Entrada de energía	12V DC <2 Amp

Este dispositivo cumple con las directivas: ANSI Z21.57a-(2012) Rec / CAN1-1.16-M79 (R2016)



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 for an authorized Lippert representation 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.

For all concerns or questions, please contact Lippert
PhL 432-LIPPERT (432-547-7378) | Web: lippert.com | E-mail: customerservice@lci1.com



This manual is provided courtesy of **RV Tech Cheat Sheet**



Professional resources for the whole RV industry — free.

We put manuals, wiring diagrams and hard-won tech knowledge in every technician's hands, so repairs get done right the first time, techs work faster, and RV owners everywhere get better service.



rvtechcheatsheet.com/manuals

Find thousands more RV manuals, wiring diagrams and parts lists

RV techs: share fixes, ask questions and learn from each other.

Join our free Facebook group →



Follow proper safety practices. If in doubt, consult a professional RV technician.