

LEFT BLANK



Atwood[®]
Atwood Mobile Products LLC
1120 North Main Street • Elkhart, IN 46514
PHONE: 574•264•2131 **FAX:** 574•262•2550
INTERNET: <http://www.atwoodmobile.com>



LITERATURE NUMBER MPD 51493

**LP GAS RANGE &
SLIDE-IN COOKTOPS**

RA, CA (20) Models (SEALED BURNERS)
PROTECTED BY U.S. PATENTS D397,909 AND 5,931,151
OTHER PATENTS PENDING

ENGLISH

•Installation •Operation •Maintenance
Effective 7/1/08

SAFETY ALERT SYMBOLS
Safety Symbols alerting you to potential personal safety hazards.
Obey all safety messages following these symbols.

**WARNING**
avoid possible
injury or death

**CAUTION**
avoid possible
injury and/or property damage

FOR YOUR SAFETY
READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE OPERATING APPLIANCE
Installer:Provide these instructions to the consumer.
Consumer: Keep documents for future reference.

**WARNING**
FIRE OR EXPLOSION
FOR YOUR SAFETY
WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS

- Open windows.
- **DO NOT** touch any electrical switch, or use any phone or radio in vehicle.
- Extinguish any open flame.
- Evacuate ALL persons from vehicle.
- Shut off gas supply at gas container or source.
- **DO NOT** start vehicle's engine or electric generator.
- Contact nearest gas supplier or qualified Service Technician for repairs.
- If you cannot reach a gas supplier or qualified Service Technician, contact the nearest fire department.
- **DO NOT** turn on gas supply until gas leak(s) has been repaired.

FOR YOUR SAFETY
► **DO NOT** store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

**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.

**WARNING**
EXPLOSION OR FIRE

- Shut off all gas appliances and pilot lights when refueling gasoline tanks, LP tanks or when vehicle is in motion.
- Atwood & Wedgewood 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 cooking appliance for space heating. It is a potential danger to occupants of vehicle and damage to operating components of the range/cooktop.
- 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.

NOTE TO CONSUMER:
Have the installer or dealer show you where the main gas shut off valve is located so that you will know how and where to turn off the gas supply when necessary.

Table of Contents

Safety Information	1
Installation	1-2
Operation	2-3
Maintenance	3-4
Storage	4
Covers	4
Illustration Figures	5
Warranty	5
Parts Identification	7-8
Extended Warranty	15
Cabinet & Counter/Recessed Bi-Fold - Cut Out Charts	6
Wiring Diagram	6

INSTALLATION
Installation must conform with local codes or in the absence of local codes, with the American National Standard for Recreational Vehicles, ANSI/A119.2 and Article 551, ANSI/NFPA 70. In Canada, installation must conform with CSA Z240.4.2-M.

**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 buildup.
- **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.

1. For proper operation of your cooking appliance:
THE HOUSING CABINET MUST BE:

- properly constructed.
- squared to the countertop and cabinet face

OPENING IN THE HOUSING CABINET MUST BE:

- level from side to side and front to rear

2. For ranges, the cabinet opening must be constructed so that no combustible material can be placed next to the range sides. If there is a gap between the range and an adjacent cabinet, the gap must be closed prior to installing the range.

**WARNING**
FIRE

- 30 inches is the *minimum vertical distance to combustible material* above the cooktop stove. This distance may be reduced by using non-combustible construction in accordance with Table 2-6.7.2 in ANSI A119.2.

3. Cabinet dimensions needed for each model are shown in **CABINET & COUNTER CUT OUT CHART**. The cabinet cut-out must be located with respect to the minimum clearances to combustible materials as noted. When planning the location, consider curtains or other combustible materials installed around the range or cooktop.

Note: For models having suffix "N" (i.e. RA1720 BGN) Countertops with an overhang must be notched as shown in the illustrations. The notch should be 7/16" minimum, both sides.

WARNING **FIRE AND/OR EXPLOSION**

- **KNIFE RACK INSTALLATION** - Gas supply pipe must be installed with clearance from knives contacting or cutting gas lines.

4. When the cabinet has been prepared according to the dimensions given and the gas line is in place, remove the range or cooktop from its packaging and position the range or cooktop in the opening.
5. Verify the range or cooktop is level from side to side and front to rear.
6. Remove the cooking grate(s), slide the range top back about 1/8", then lift up on one of the front corners (fig 3) to remove the range top.
7. Fasten the range or cooktop in place with wood screws (not supplied) through holes in burner box. Care should be taken to not force the range mounting flanges to bend, which may cause the range or cooktop to be mounted too low in the cabinet cutout.

WARNING **FIRE**

- Gas line material inside the burner box must be rated for a minimum of 300°F operation.

8. Make the gas connection. All openings in the cabinetry around the gas line must be closed at time of installation. **RA, CA series with electronic ignition:** Complete the electrical connections as shown in the **WIRING DIAGRAM**. For galley slide-out applications, it is highly recommended that the negative 12 volt connection be connected directly to the battery. Voltage supply must be between 9 and 13 VDC. Appliance electrical rating is 12VDC, 0.6A during sparking.

CAUTION **PRODUCT DAMAGE HAZARD**

- Connect to 12VDC service only.
- **DO NOT** connect to a circuit fused for more than 3 amps.
- **DO NOT** hi-pot range unless electronic ignition system has been disconnected.

9. Turn on the gas supply.

WARNING **EXPLOSION OR FIRE**

- **DO NOT** use matches, candles or other sources of ignition to test fittings and gas lines for leaks.

10. Check all connections for gas leaks using a non-corrosive leak detection fluid. Do not use a soap and water solution. Leak test in excess of 8 oz. per square inch (1/2 psi) of air pressure will invalidate warranty.
11. Replace range top (fig 3-4). Range/cooktop is now ready for operation.

TOP BURNER OPERATION

WARNING **BURN INJURY, FIRE AND/OR EXPLOSION**

- Use range or cooktop only for use as described in this manual.
- **DO NOT** leave children alone or unattended in area where range or cooktop is in use. Never allow anyone to sit, stand, or climb on any part of the range cooktop. They could be burned or injured.
- **DO NOT** store things children might want above the range or cooktop. Children could be burned or injured while climbing on it.
- **DO NOT** wear loose or hanging garments when using the range or cooktop. They could ignite if they touch an open flame and you could be burned.
- Use only dry potholders. Moist or damp potholders on hot surfaces may result in burns from steam. Do not let the potholder touch an open flame. **DO NOT** use a towel or bulky cloth for a potholder. It could catch on fire.
- **DO NOT** heat unopened containers. They could explode. The hot contents may cause burns and container particles may cause injury.
- **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.
- **DO NOT** store flammable materials on, in, or near the range or cooktop. Any fumes can create an explosion and/or fire hazard.

WARNING **BURN INJURY, FIRE AND/OR EXPLOSION**

- All control knobs must be turned to OFF when not in use. Fire and/or burning hazard may occur if a burner is accidentally left ON.
 - **DO NOT** operate range or cooktop if it is damaged or not working properly.
 - Know where your vehicle's main LP gas shutoff is located.
 - 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.
 - If any burner should extinguish (after initially lighting or due to accidental blow-out), turn all burner knobs clockwise  to OFF and WAIT FIVE (5) MINUTES before again attempting to light the burner.
 - **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.
 - **DO NOT** drop pans on the porcelain surface. Cracks or chips in the porcelain surface may result.
 - 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.
 - Never leave top burners unattended. A boil over could result and cause smoking and greasy spillovers that may ignite.
 - Turn pan handles inward, but not over other top burners. This reduces the chance of burns due to bumping pan.
 - Grease is flammable. Never allow grease to collect around top burners or on cooktop surface. Wipe spillovers immediately.
 - **DO NOT** use water on grease fires. Never pick up a flaming pan. Smother a flaming pan with a tight-fitting lid or cookie sheet. Flaming grease outside of the pan can be extinguished with baking soda or a multipurpose dry chemical or foam-type fire extinguisher.
 - 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.
 - Burner flame should not extend beyond the edge of the cooking utensil. The flame could burn you and cause poor cooking results.
1. Check that gas is on at shutoff valve.
 2. **LIGHTING Top Burners:**
 - a. All burner controls operate counter-clockwise , and must be pressed inward (toward the cooktop) to turn ON or LITE. Do not attempt to light more than one burner at a time.
 - b. IMMEDIATELY light the burner by holding a lit match or a hand-held spark igniter designed for this purpose near the burner ports.
 - c. To extinguish the top burner flame, turn the appropriate burner knob clockwise  to OFF.
 3. **LIGHTING Top Burners with spark ignition:**
 - a. Turn the appropriate burner knob counter-clockwise , to ON or LITE. Do not attempt to light more than one burner at a time.
 - b. Turn the SPARK knob clockwise  one "click". If the burner fails to light, continue turning the SPARK knob clockwise  until the burner lights.
 - c. To extinguish the top burner flame, turn the appropriate burner knob clockwise  to OFF.
 4. **LIGHTING Top Burners with electronic ignition:**
 - a. Turn the appropriate burner knob counterclockwise , to ON or LITE. This will automatically activate the ignition system, and all burners will begin to spark repeatedly. This is the "clicking" sound you will hear.
 - b. The burner will light within five (5) seconds. Once the burner is lit, turn the knob counterclockwise , to the desired setting.
 - c. To extinguish the top burner flame, turn the appropriate burner knob clockwise  to OFF.
 - d. If 12 VDC power is not available to the ignition module for any reason, top burners may be lit manually. See instructions in "Lighting Top Burners".

CAUTION **PRODUCT DAMAGE HAZARD**

- **DO NOT** cook with the control knob set in the LITE position. Damage to the ignition module and burner electrodes may result.

Atwood Extended Service Contract Provides These Extras!

for



ATWOOD WATER HEATER
inner tank



HYDRO FLAME FURNACE
combustion chamber



ATWOOD/WEDGEWOOD RANGE
gas valves & manifold



extends coverage
to full five years



one price covers
parts and labor



in-shop service
(read complete information on form below)



Also available...
Service Related Travel



Includes mileage travel
expense by authorized
service center



Up to 200 miles total
of service travel



One full year of
coverage

PLEASE USE ORDER FORM BELOW TO BEGIN EXTENDED SERVICE CONTRACT OF YOUR PRODUCT(S).

ATWOOD EXTENDED SERVICE CONTRACTS



Water Heater Tank—An extended service contract is available covering the parts and labor for replacement of the **inner tank** in the event the water heater tank develops leaks due to corrosion. This extends the original (2) two year warranty an additional (3) three years for a total of (5) five years to the original owner from the original date of purchase of the water heater or vehicle.



Furnace Combustion Chamber—An extended service contract is available covering the parts and labor for the replacement of the **combustion chamber** in the furnace in the event the combustion chamber were to prematurely fail due to defects in material or workmanship. This extends the original (2) two year warranty an additional (3) three years for a total of (5) five years to the original owner from the date of purchase of the furnace or vehicle.



Range Gas Valves and Manifold—An extended service contract is available covering the parts and labor for the replacement of **range burner valves and manifold** in the event of premature failure due to defects in material and workmanship. This extends the original (2) two year warranty an additional (3) three years for a total of (5) five years to the original owner from the original date of purchase of the range or vehicle.



Save \$10.00 by selecting all three Extended Service Contracts.

SERVICE RELATED TRAVEL MILEAGE—\$20.00 (See Explanation)



Mileage Travel Expense—Mileage travel expense is not covered by the Limited Warranty issued with each product. If it is anticipated that it may be inconvenient to transport your vehicle or Atwood product to obtain service you may choose to purchase this Service Mileage option. This will pay up to 200 miles of service travel at 20 cents per mile to an authorized Atwood Service Center whose service personnel travels to your location to perform in-warranty service work on your Atwood product. This is for (1) one year from the original date of purchase of the vehicle or Atwood water heater, furnace or range.

To qualify for any of these options, they must be purchased within 90 days of the vehicle or product purchase. Prices listed are in **US DOLLARS**—please make check amount accordingly. Upon receipt of this completed card together with your check or money order, Atwood will send you a written confirmation of the options you selected.

EXTENDED SERVICE ORDER FORM

Model and Serial Number of each covered appliance is REQUIRED.

Today's Date _____

Date of Purchase _____

Name _____

Address _____

City _____ ST _____ ZIP _____

Phone _____

Your RV Manufacturer's Brand Name _____

Your Dealer's Company Name _____

CONTRACT DESIRED

THE MODEL AND SERIAL NUMBER OF EACH COVERED APPLIANCE IS REQUIRED.
Model No. _____ Serial No. _____

ATWOOD Water Heater Tank _____ \$45.00 ☐

HYDRO FLAME Furnace _____ \$25.00 ☐

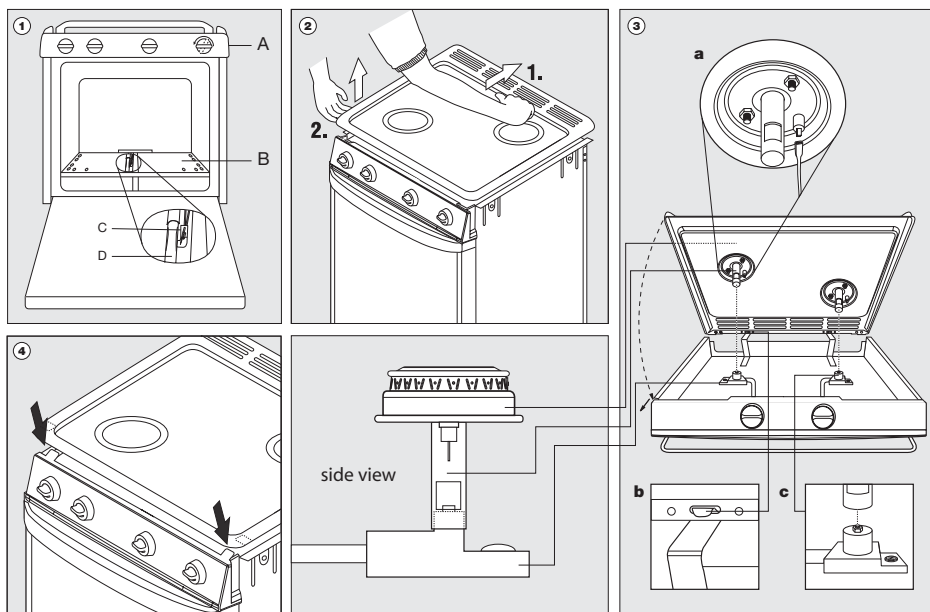
ATWOOD/WEDGEWOOD Range _____ \$15.00 ☐

Save \$10—Select All Three from above ☐

MILEAGE TRAVEL EXPENSE \$20.00 ☐



Atwood Mobile Products LLC
1120 North Main Street
Elkhart, IN 46514 USA



GARANTIE LIMITEE POUR APPAREILS DE CUISSON

Atwood Mobile Products garantit ce produit à l'acheteur initial, et suivant les termes stipulés ci-dessous, contre tout défaut de matériel ou de fabrication pendant une période de deux ans à compter de la date d'achat. La responsabilité d'Atwood sous cette garantie est limitée au remplacement du produit, à la réparation du produit ou au remplacement du produit par un produit remis à neuf, à la discrétion d'Atwood Mobile Products. La garantie est nulle si le produit a été endommagé par un accident, une utilisation abusive, une négligence, une altération ou toute autre cause dont n'est à l'origine ni un défaut de matériel, ni un défaut de fabrication. Seul l'acheteur initial bénéficie de la garantie, qui est valable sous réserve des conditions suivantes :

- Pendant une période de deux (2) ans à compter de la date d'achat, la garantie Atwood couvre toute pièce présentant des défauts de matériel ou de main d'œuvre, à l'exception de la liste ci-dessous. Cette garantie comprend des frais de main d'œuvre raisonnables correspondant à la dépose et la repose des pièces. Les frais de déplacement sur place ne sont pas considérés comme faisant partie de ces frais et sont donc à la charge du propriétaire.
- Cette garantie ne couvre pas les éléments suivants considérés comme faisant partie de l'entretien normal:
 - Tout endommagement, décoloration ou égratignures du revêtement émaillé ou d'autres revêtements causés par une utilisation et un entretien abusifs.
 - Réglage de la pression du gaz
 - Nettoyage ou remplacement des brûleurs
 - Nettoyage ou réglage des orifices des brûleurs
 - Nettoyage ou réglage de la veilleuse et du thermocouple
 - Surfaces émaillées ou en verre endommagées
 - Produits achetés dans un but commercial ou industriel
- En cas de réclamation au titre de la garantie, le propriétaire doit contacter à l'avance un centre de réparation agréé Atwood ou le service après-vente d'Atwood. La réparation sous garantie doit être faite par un centre de réparation agréé Atwood (une liste est fournie gratuitement) ou selon les instructions du service après-vente, Atwood
- Les pièces doivent être renvoyées à Atwood port payé. Un crédit pour les

frais d'expédition est inclus pour une réclamation au titre de la garantie. Les pièces défectueuses deviennent la propriété d'Atwood Mobile Products et doivent être renvoyées au Consumer Service Department, Atwood Mobile Products, Greenbrier Operations, 6320 Kelly Willis Road, Greenbrier TN 37073, USA.

- Cette garantie n'est valide que si l'appareil est installé en conformité avec les instructions d'installation fournies et avec les règlements locaux et provinciaux
 - La période de garantie des pièces remplacées s'exerce jusqu'à la fin de la période de garantie initiale.
 - Les dégâts et les défaillances résultant d'une mauvaise utilisation (y compris l'absence d'une réparation appropriée), d'une utilisation inappropriée, de modifications, de dégâts par les eaux ou le gel sont à la charge du propriétaire.
 - Atwood n'est pas responsable de l'immobilisation du véhicule, de la perte de temps, des inconvénients, des frais de carburant, de téléphone, des frais de déplacement, de logement, de la perte ou de l'endommagement de biens personnels ou de revenus. Certains Etats ou provinces ne permettent pas l'exclusion ni les limitations des dégâts connexes ou secondaires, il se peut donc que les limitations ou exclusions ci-dessus ne s'appliquent pas à votre cas.
 - Toute garantie implicite est limitée à deux (2) ans. Certains Etats ou provinces ne permettent pas les limitations de durée de la garantie implicite ; il est donc possible que cette limitation ne s'applique pas à votre cas. Cette garantie donne des droits spécifiques à l'acheteur et il est possible que d'autres droits varient d'un Etat ou d'une province à l'autre.
 - Les pièces de remplacement achetées en dehors de la garantie initiale ont une garantie de 90 jours. Ceci comprend le remplacement gratuit de la pièce et les frais raisonnables de main d'œuvre pour la remplacer.
- Ce produit Atwood est conçu pour être utilisé dans des véhicules de plaisance comme indiqué sur sa plaque d'identification. Toute autre utilisation, sauf autorisée préalablement par écrit par le Service d'ingénierie d'Atwood, annule la garantie. Les produits Atwood/Wedgewood Vision Products comprennent des

3. Proportional flow (linear) top burner valves are installed. Start cooking at the HI setting, then turn the control knob counter-clockwise ↺ to continue cooking and obtain best results. Use the following table as a guide until you get used to the setting.

SETTING	RECOMMENDED USE
LITE	• To light the burner
HI	• To start foods cooking • To bring liquids to a boil
MED 9-6	• To hold liquids at a boil • To fry chicken or pancakes • To cook large amounts of vegetables
LOW - 5- Low	• To keep food warm

CAUTION PRODUCT DAMAGE HAZARD

- **DO NOT** use oversized cookware. The pan should not be more than one inch larger than the burner grate. The maximum pan size is a 10-inch skillet. Oversized cookware will cause excessive heat build-up in the stove top and will result in damage to the burner grate, burner and cooktop.
- **DO NOT** use a broiler pan, griddle, or any other large utensil which covers more than one (1) top burner at a time. This will create excessive heat which may cause melting, scoting or discoloration damage to the burner grates, range top, or utensils.
- **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.

OVEN OPERATION

WARNING FIRE, EXPLOSION, BURN INJURY, CARBON MONOXIDE POISONING

- **DO NOT** touch any inner surfaces of the oven or oven door, or the wire rack inside, or any utensils inside the oven during and after use until these areas have had sufficient time to cool. You could be burned or injured. During and after use, do not let clothing or other flammable materials contact these areas until they have had sufficient time to cool.
- **DO NOT** touch the outer surface of the oven door or the oven vent while the oven is in use. These areas become hot enough to cause burns. During and after use, do not let clothing or other flammable materials contact these areas until they have had sufficient time to cool.
- **DO NOT** cover the ventilation holes in the oven broiler shelf (shelf above oven burner). The air circulation inside the oven will be interrupted and cooking times will vary from normal; food may be burned or undercooked.
- **DO NOT** cover the oven vent openings while the oven is in operation; restricting the flow of combustion air may create a carbon monoxide poisoning hazard.
- **DO NOT** use oven as a storage area.
- If oven pilot should extinguish after initial lighting or due to accidental blowout, turn oven knob clockwise ↻ to OFF and wait five (5) minutes before again attempting to light oven.

1. Check that gas is on at shutoff valve.

2. LIGHTING THE OVEN PILOT

- PUSH in oven control knob FIG 1-A and rotate counter-clockwise ↺ to PILOT ON - PUSH/HOLD.
- PUSH the knob in and hold it in while holding a lit match under the oven pilot FIG 1-C located near the back of the oven, under the broiler shelf FIG 1-B and to the right of the oven burner FIG 1-D.
- Continue to hold the oven control knob in for 5 seconds after pilot is lit. Release knob and verify pilot stays lit. Repeat steps (b) and (c) if pilot does not stay lit.
- Set the oven control knob to PILOT PUSH/HOLD to maintain pilot flame. The oven and broiler are now ready for operation; see #3 below before proceeding. The oven pilot has been factory set and requires no further adjustment.
- To extinguish the oven pilot, push in the oven control knob FIG 1-A and rotate clockwise ↻ to OFF. Extinguish all pilots when refueling or traveling.

3. LIGHTING THE OVEN BURNER:

- Light the oven pilot as described in #2 above.
- With the oven control knob set to PILOT PUSH/HOLD, push in and rotate the knob counter-clockwise ↺ to the desired temperature setting or to BROIL. The oven will pre-heat in approximately 15 minutes. For best results, always pre-heat the oven before use.
- To extinguish the oven burner, rotate the knob clockwise ↻ to PILOT PUSH/HOLD. The oven pilot will remain lit.
- For complete shutdown, push in and rotate the knob clockwise ↻ to OFF.

4. USING THE BROILER:

- Light the oven pilot as described in #2 (above).
- Push in and rotate the oven control knob counter-clockwise ↺ to BROIL.
- Center a broiler pan under the broiler flame.
- Move and turn the food over frequently to ensure even browning and cooking.

Note: A 2-piece enameled broiler pan (MPD 51042) may be purchased from Atwood.

Note: Cooking times will be longer at higher altitudes (+4000 feet).

MAINTENANCE

WARNING BURN INJURY, FIRE AND/OR EXPLOSION

- Make sure all controls are OFF and the range or cooktop is cool before cleaning.
- Make sure that all cooktop surfaces, burner grates and burners are cool before cleaning or disassembling cooktop.
- **DO NOT** use oven cleaners, bleach, or rust removers on the cooktop or burner grates.
- **DO NOT** obstruct the flow of combustion and ventilation air.
- Keep appliance area clear of combustible materials, gasoline and other flammable vapors and liquids.
- Clean oven with oven cleaner only. Follow directions on the container.
- 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.

CAUTION PRODUCT DAMAGE HAZARD

- Clean all surfaces as soon as possible after boil overs or spills/overs.
- 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 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 lemon 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.

The owner's cooking habits and cleanliness will affect the operation of the range or cooktop. Proper installation and care will help keep your range or cooktop looking and operating like new. Most cleaning can be performed using normal household items.

RANGE & SLIDE-IN COOKTOP:

- To remove the range top:
 - All Models - Push firmly in the back of the top to slide the entire top backwards. While the top is slid backwards, lift up on one of the two front corners (FIG 2).

2. To replace the range top on RA & CA Models - Place the top on the range (FIG 3) so that the tabs on the spring clips fit into the slots on the top (FIG 3-B). Attach spark wires to burners (FIG 3-A), routing the wires away from the center of the burner. Rotate the top downward. Lining up and inserting burner tubes onto orifice holders (FIG 3-C) with burner tubes perfectly inserted onto orifice holders, slightly push stove top back and forward to interlock side latching tabs (FIG 4).

3. To remove burner grates simply lift grate up and remove. Replace by placing two legs at a time into the retaining grommets.

Clean all surfaces quickly after boil over or spills. Use a dry towel or cloth to soak up spills.

ALL SURFACES - When surface is cool, clean with warm soapy water, rinse and dry with soft cloth. Additional cleaning measures:

- Control Knobs - pull the knobs straight off the stems to clean.
- Control Panel - You may use a spray glass cleaner, applying cleaner to a paper towel (do not spray directly on panel.)
- Cook Top Surface - You may use a mild liquid cleaner/glass cleaner.
- Surface Burner Grates - They should be cleaned as soon as they become dirty. You may need to use a non-abrasive plastic scrubbing pad.
- Surface Burners, Burner Ports or Orifices - if clogged, gently brush perforated areas with a lightweight brush (toothbrush) or carefully clean holes out with a toothpick.

NOTE: Heavy burned on soil may require repeated cleaning steps until the soil is completely removed.

NOTE: The grate and surface of the cook top is covered with porcelain coating. Porcelain is a glass/ceramic coating glazed to the surface of the metal. Porcelain is designed to provide a surface that can withstand high temperatures and maintain an attractive appearance and make it easier to clean.

After top burners have been on for a period of time, you may experience a popping sound when the burner is turned off. This is normal and does not create a safety hazard.

STORAGE

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

RANGE MAINTENANCE & CARE INSTRUCTIONS CARE OF PORCELAIN

The grates and surface of the cook tops are coated with porcelain. Porcelain is a glass/ceramic coating glazed to the surface of the metal. Porcelain is designed to provide a surface that withstands high temperatures, has an attractive appearance and is easy to care for and clean.

UNACCEPTABLE - WHICH WILL VOID YOUR WARRANTY

- NEVER use steel wool, abrasive cleaners, or acid type cleaners such as chlorine bleach or dish detergents with lemon fruit acid on any part of your cook top or grate system.
- DO NOT drop pans on the cook top surface, you may crack or chip the porcelain surface.

Should the porcelain become cracked, chipped or affected by excessive heat, the porcelain surface will become unsightly and its effectiveness will be reduced.

GENERAL COOKING INSTRUCTIONS

To quickly bring liquids to a boil or to begin a cooking procedure use a high flame setting. Reduce the flame to a lower setting to continue cooking, using a higher flame setting than is necessary to maintain a gentle boil will not cook food more quickly. After top burners have been on for a period of time, you may experience a popping sound when the burner is turned off. This is normal and does not create a safety hazard.

COOKWARE

Acquire cookware that fits the RV environment. Proper cookware will reduce cooking time, using less energy with better cooking results.

ACCEPTABLE

- A heavy gauge (aluminum or copper) metal pan with a smooth flat bottom (no more than 10" diameter), straight sides, and a tight fitting lid.
- Cover pan with a lid, food cooks faster when covered, because more heat is retained.
- Lowering flame size, increases cooking efficiency.
- Use cookware with appropriate utensils.

UNACCEPTABLE - WHICH WILL VOID YOUR WARRANTY

Oversized cookware causes a build up of excessive heat, which results in damage to the burner grate, burners, and cook top. Including the following cookware - but not limited to:

- Griddles
- Any cookware that extends beyond 1" of the grate edge.
- Any cookware that comes into contact with the cook top.
- Woks with support rings which restrict air circulation around the burners.



OVEN HEAT CONTROL AND GENERAL USE

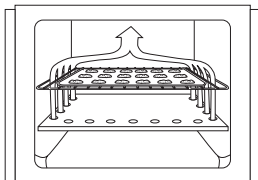
PREHEATING OVEN

For best results, preheat the oven for 15 minutes before use. For baking, do not select a higher than required temperature to preheat the oven faster, it may have a negative effect on baking results.

AIR CIRCULATION

Warmed air must circulate freely throughout the oven for food to cook properly. To prevent undercooked or burned food:

- **DO NOT cover or block ventilation holes in the oven broiler shelf (shelf above the burner).**
- **DO NOT** cover the bottom of the oven with aluminum foil to catch "over flow".
- **DO NOT** cover oven racks with aluminum foil.
- Place the food to be baked in the center of the oven with 1"-2" inches space from the oven wall on all sides allowing at least 1"-2" of space on all sides of the container.
- **DO NOT** crowd the oven with assorted pans or block air passage with an oversized pan.



Excessive heat will cause grates and tops to lose their protective coating, becoming unsightly in appearance. Airflow is important for cooking, the warmed air must be allowed to mix with air around the burner.

COOKWARE

Use cookware that fits the RV environment. Proper cookware will reduce cooking time, use less energy, and produce better cooking results.

ATTENTION RISQUE D'ENDOMMAGER L'APPAREIL

- Nettoyer toutes les surfaces aussitôt que possible en cas de débordement ou éclaboussement.
- Utiliser 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-inox et les articles en plastique sur votre cuisinière/table de cuisson. Ne pas utiliser de produits de nettoyage abrasifs ou acides.
- Ne pas utiliser de paille de fer ou tout autre abrasif du type agent chloré qui risqueraient de rayer votre cuisinière/table de cuisson. N'utiliser que des éponges à récurer synthétiques et non-abrasives.
- Ne pas laisser d'aliments acides (tels que le citron, le jus de tomate ou le vinaigre) sur les surfaces peintes ou émaillées. Les acides risquent de dépolir le fini brillant. Nettoyer les traces d'œufs après avoir laissé refroidir la surface de cuisson.
- Ne pas nettoyer les surfaces émaillées lorsqu'elles sont encore chaudes. Attendre qu'elles aient refroidi avant de les nettoyer. Sinon, la porcelaine risquerait de craquer et de vous brûler.
- Si la nourriture renversée sur l'acier inoxydable n'est pas nettoyée, des marques de piqûres et de décoloration risquent d'apparaître au bout d'un certain temps.
- Ne pas laisser de bavures sur les chapeaux des brûleurs. Les chapeaux des brûleurs risquent d'être tachés de façon permanente.
- Lors du nettoyage autour des brûleurs, veiller à ne pas endommager l'électrode (si votre matériel en est équipé) qui pourrait être abîmée ou être cassée au contact d'un coup d'éponge ou de chiffon. Si cela se produit, le brûleur ne s'allumera pas.

CUISINIÈRE & TABLE DE CUISSON ENCASTRABLE

1. Pour retirer le dessus de la cuisinière:
Pour tous les modèles – Appuyer fermement sur l'arrière du dessus de façon à faire reculer l'ensemble. Une fois que le dessus est repoussé, soulever un des deux coins avant (FIG 3).
2. Pour remettre en place le dessus de la cuisinière:
a. Modèles RV & CV- Placer le dessus de la cuisinière sur la cuisinière (FIG 4) de façon à ce que les pattes des clips de fixation s'adaptent bien sur les fentes situées sur le dessus (FIG 4 B). Appuyer vers l'arrière jusqu'à ce que la patte s'enclenche dans l'encoche du panneau de commande avant (FIG 5).
- b. Modèles RA & CA – Placer le dessus sur la cuisinière (FIG 4) de façon à ce que les pattes se trouvant sur les clips de fixation s'enclenchent dans les fentes du dessus (FIG 4-B). Attacher les fils d'allumage aux brûleurs (FIG 4-A), en orientant les fils vers l'extérieur, par rapport au centre du brûleur. Faire tourner le dessus vers le bas, tout en s'assurant que les trois tubes des brûleurs s'enclenchent dans les chapeaux des brûleurs (FIG 4-C). Cette tâche peut être facilitée en bougeant le dessus de droite à gauche et en le tournant vers le bas. Une fois que les tubes sont dans les chapeaux des brûleurs, pousser le dessus vers l'arrière, jusqu'à ce que le support se trouvant sur l'avant s'enclenche dans la fente de l'avant du panneau de commande (FIG 5).
3. Pour retirer les grilles des brûleurs:
a. Modèles RV et CV – Lever et enlever tout simplement la grille. La remplacer en plaçant deux pattes à la fois dans les œillets de maintien.
- b. Modèles RA & CA – soulever la grille en la faisant tourner vers le haut et en l'éloignant du centre de la cuisinière (fig 2). La remettre en place en positionnant les pattes dans les œillets de maintien en silicone et en tournant vers le bas, en direction de la surface de cuisson.

Nettoyer toutes les surfaces immédiatement après toute éclaboussure ou débordement. Utiliser une serviette sèche ou un chiffon pour absorber les éclaboussures.

TOUTES SURFACES - Lorsque la surface est froide, nettoyer à l'eau savonneuse tiède, rincer puis sécher avec une serviette. Autres procédures de nettoyage:

- Les boutons de commande - pour nettoyer les boutons de commande, les retirer de leur socle.
- Le panneau de commande - Il est possible d'utiliser un produit à vitres, à condition d'appliquer le produit au moyen d'un chiffon et de ne pas le vaporiser directement sur le panneau.

- La surface de la cuisinière - Il est possible d'utiliser un agent nettoyant doux ou un produit à vitres.
 - Les grilles des brûleurs de surface - Elles doivent être nettoyées dès qu'elles sont salies. Il faudra peut-être utiliser des éponges à récurer synthétiques et non-abrasives.
 - Les brûleurs de surface et les orifices et les bases des brûleurs - S'ils sont bouchés, brosser doucement les zones ouvertes à l'aide d'une brosse légère (brosse à dents) ou nettoyer avec précaution l'intérieur des orifices à l'aide d'un cure-dents.
- NOTE:** Pour les éclaboussures tenaces, répéter les étapes de nettoyage ci-dessus jusqu'à ce que la surface soit propre.
- NOTE:** La grille et la surface de la cuisinière sont émaillées. L'émail est une couche de verre/céramique vitrifiée sur la surface du métal. Il permet à la surface de résister aux températures élevées tout en gardant une apparence agréable et en facilitant son nettoyage.

STOCKAGE

Faire sécher toute les surfaces ainsi que le compartiment des brûleurs, puis vaporiser les surfaces avec une huile alimentaire fine pour les empêcher de rouiller durant un stockage de long terme. Essuyer la couche d'huile avant de ré-utiliser l'appareil.

ORGANIGRAMME SCHÉMATIQUE DES MODÈLES À ALLUMAGE ÉLECTRONIQUE

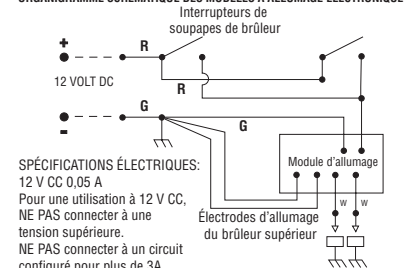
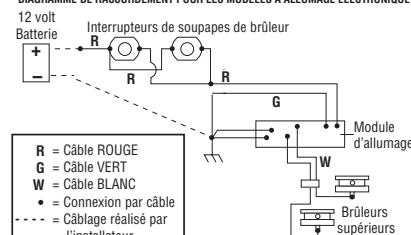


DIAGRAMME DE RACCORDEMENT POUR LES MODÈLES À ALLUMAGE ÉLECTRONIQUE




ATTENTION
RISQUE D'ENDOMMAGER L'APPAREIL

- Ne pas utiliser de casseroles ni de poêles trop grandes. Leur diamètre ne doit pas dépasser la grille du brûleur de plus de 2,5 cm (1 po.), ni excéder 25 cm (10 po.) au total. L'utilisation d'ustensiles d'une dimension supérieure entraînera une accumulation de chaleur sur le haut de la cuisinière qui risquerait d'endommager la grille du brûleur, le brûleur, et la table de cuisson.
- Ne pas utiliser de grill, de plaque en fonte ou tout autre ustensile qui couvre plus d'un (1) brûleur à la fois. Cela créerait une chaleur excessive qui risquerait de faire fondre, d'encrasser ou de décolorer les grilles des brûleurs, la table de cuisson, ou les ustensiles de cuisine.
- Ne pas laisser de casserole vide, ou dont le contenu s'est évaporé sur le dessus d'un brûleur chaud. Elle risquerait de surchauffer, et de s'abîmer au même titre que l'appareil de cuisson.

FONCTIONNEMENT DU FOUR


AVERTISSEMENT
RISQUE D'INCENDIE, D'EXPLOSION, DE BRÛLURE ET D'INTOXICATION AU MONOXYDE DE CARBONE

- Ne pas toucher les surfaces intérieures du four ou de la porte du four, la grille intérieure ou tout ustensile se trouvant à l'intérieur du four avant qu'ils n'aient eu le temps de refroidir. Vous risqueriez de vous brûler ou de vous blesser. Pendant et après utilisation de l'appareil, ne pas laisser de vêtements ou tout autre matériau inflammable entrer en contact avec ces éléments avant de les avoir laissés refroidir.
- Ne pas toucher la surface extérieure de la porte du four ou de la grille de ventilation du four pendant que le four fonctionne. Ces zones peuvent devenir très chaudes et causer des brûlures. Pendant et après utilisation de l'appareil, ne pas laisser de vêtements ou tout autre matériau inflammable entrer en contact avec ces éléments avant de les avoir laissés refroidir.
- Ne pas couvrir les orifices de ventilation se trouvant au niveau du grill (au dessus du brûleur du four). La circulation de l'air dans le four s'en trouvera interrompue, ce qui modifiera les temps de cuisson et risque de résulter en des plats brûlés ou pas assez cuits.
- Ne pas couvrir les bouches de ventilation du four pendant que le four fonctionne, la réduction de la circulation d'air de combustion risquerait d'entraîner un empoisonnement au monoxyde de carbone.
- Ne pas utiliser le four en tant qu'étagère ou placard de rangement.
- Si la veilleuse du four s'éteint après l'allumage ou du fait d'un soufflement accidentel, tourner le bouton de commande du four dans le sens des aiguilles d'une montre | sur OFF (ARRÊT) et attendre cinq (5) minutes avant de tenter de le rallumer.

- Vérifier que la vanne d'arrivée de gaz est bien ouverte.
- ALLUMAGE DE LA VILLEUSE FOUR – Allumette Allumée**
 - Enfoncer le bouton de commande du four (fig 1-A) et tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, sur PILOT ON-PUSH/HOLD.
 - ENFONCER le bouton et le MAINTENIR ENFONCÉ, tout en tenant une allumette allumée sous la veilleuse du four (fig 1-C), située près de l'arrière du four, sous la plaque grill (fig 1-B) et à gauche du brûleur du four (fig 1-D).
 - Continuer de tenir le bouton de commande du four pendant 10 secondes, la veilleuse allumée. Relâcher le bouton et s'assurer que la veilleuse reste allumée. Répéter les étapes (b) et (c), si la veilleuse ne reste pas allumée.
- ALLUMAGE DE LA VILLEUSE DU FOUR – Allumage à étincelle électronique**
 - Enfoncer le bouton de commande du four (fig 1-A) et tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, sur PILOT-PUSH/HOLD.
 - ENFONCER le bouton et le MAINTENIR ENFONCÉ, tout en observant la veilleuse du four (fig 1-C), située près de l'arrière du four, sous la plaque grill (fig 1-B) et à gauche du brûleur du four (fig 1-D).

c. Continuer de tenir le bouton de commande du four pendant 10 secondes, la veilleuse allumée. Relâcher le bouton et s'assurer que la veilleuse reste allumée. Répéter les étapes (b) et (c), si la veilleuse ne reste pas allumée.

Suite de l'ALLUMAGE AVEC ALLUMETTE et de l'ALLUMAGE A ETINCELLE ELECTRONIQUE -

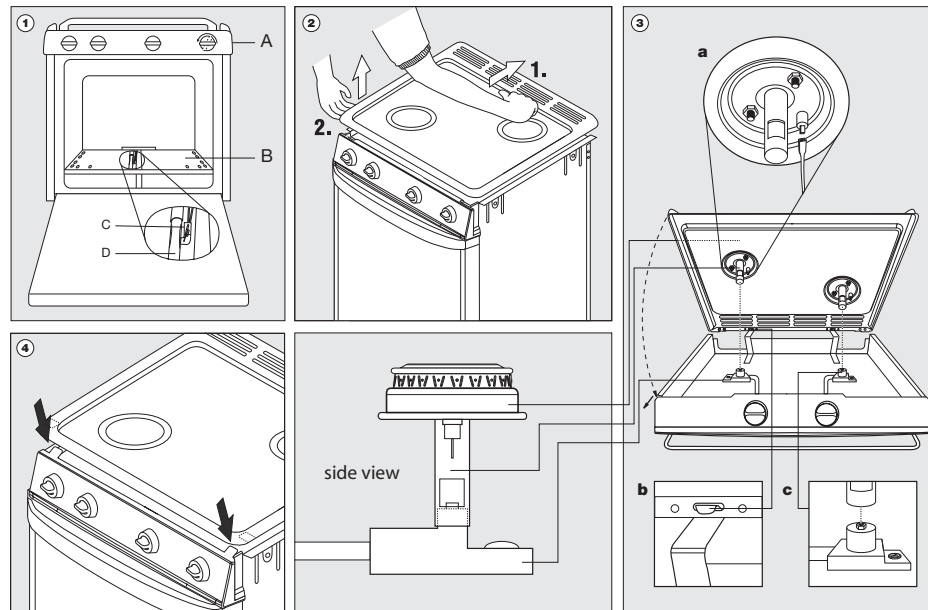
- d. Régler le bouton de commande du four sur PILOT PUSH/HOLD pour conserver la flamme de la veilleuse. Le four et le grill sont désormais prêts à fonctionner ; Cf. N° 3 ci-dessous avant de continuer. La veilleuse du four a été réglée en usine et ne nécessite aucun réglage supplémentaire.
 - e. Pour éteindre la veilleuse, enfoncer le bouton de commande du four ①-A et le faire tourner dans le sens des aiguilles d'une montre ② sur OFF (ARRÊT). Éteindre toutes les veilleuses avant de refaire le plein et avant de déplacer le véhicule.
- ALLUMAGE DU BRÛLEUR DU FOUR:**
 - a. Allumer la veilleuse du four tel qu'indiqué au paragraphe n° 2 ci-dessus.
 - b. Une fois que le bouton de commande du four est réglé sur PILOT PUSH/HOLD, enfoncer et tourner le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, jusqu'à atteindre le réglage de température voulu, ou jusqu'à BROIL (gril). Il faut environ 10 minutes pour que le four monte à température. Pour obtenir de meilleurs résultats, toujours pré-chauffer le four avant utilisation.
 - c. Pour éteindre le brûleur du four, tourner le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre, sur PILOT PUSH/HOLD. La veilleuse du four reste allumée.
 - d. Pour un arrêt complet, enfoncer et tourner le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre | et le placer sur OFF (ARRÊT).
 - Utilisation du grill:**
 - a. Allumer la veilleuse du four tel qu'indiqué au paragraphe n° 2 ci-dessus.
 - b. Enfoncer et tourner le bouton de commande du four dans le sens inverse des aiguilles d'une montre \ et le placer sur BROIL (GRILLER).
 - c. Placer une plaque de grill au centre de la flamme du brûleur.
 - d. Déplacer et retourner ce que vous voulez faire cuire fréquemment de façon à bien saisir et bien faire cuire.

Note: Un grill émaillé en deux pièces peut être acheté auprès d'Atwood (MPD 51042). Note: Les temps de cuisson augmentent à haute altitude (+ 1200 m./+4000 pieds).

ENTRETIEN


AVERTISSEMENT
RISQUE DE BRÛLURE, INCENDIE ET/OU EXPLOSION

- S'assurer que tous les boutons de commande sont placés sur OFF (ARRÊT) et que la cuisinière/table de cuisson a refroidi avant de la nettoyer.
- S'assurer que toutes les surfaces de cuisson, grilles de brûleurs et brûleurs ont eu le temps de refroidir avant tout nettoyage ou démontage.
- Ne pas utiliser de décapants pour four, d'eau de javel ou de produits pour enlever la rouille sur la surface de cuisson ou sur les grilles des brûleurs.
- Ne pas obstruer le débit de combustion et la circulation d'air.
- Ne placer aucun matériau combustible, essence ou toute autre substance, liquide ou gaz inflammable à proximité de l'appareil.
- Pour nettoyer le four, utiliser uniquement un décapant à four. Bien suivre les instructions accompagnant le produit.
- Ne jamais utiliser de brosse en fil de fer ou tout autre objet métallique pour nettoyer les orifices et les bases des brûleurs. Ces brosses pourraient laisser des poils à l'intérieur des orifices et entraîner un incendie ou une explosion.



COOKING APPLIANCE LIMITED WARRANTY

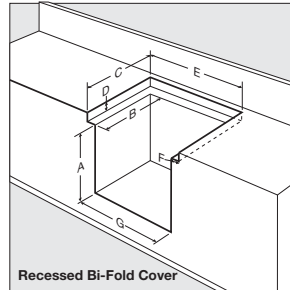
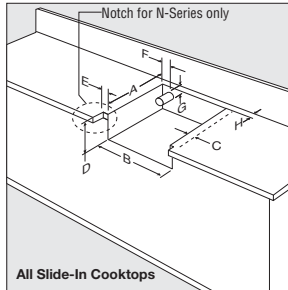
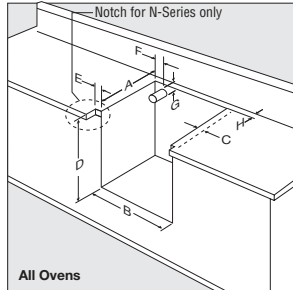
Atwood Mobile Products warrants to the original owner and subject to the below mentioned conditions, that this product will be free of defects in material or workmanship for a period of two years from the original date of purchase. Atwood's liability hereunder is limited to the replacement of the product, repair of the product, or replacement of the product with a reconditioned product at the discretion of Atwood Mobile Products. This warranty is void if the product has been damaged by accident, unreasonable use, neglect, tampering or other causes not arising from defects in material workmanship. This warranty extends to the original owner of the product only and is subject to the following conditions:

- For two years from the date of the original purchase Atwood warrants that this product will be free of defects in material and workmanship with the exceptions noted below. This warranty includes reasonable labor charges required to remove and replace the part. Service calls to the customer's location are not considered part of these charges and are therefore the responsibility of the owner.
- This warranty does not cover the following items classified as normal maintenance and/or customer damage.
 - Damage, discoloration or scratches to porcelain enamel or other finishes from improper use and care.
 - adjustment of gas pressure
 - cleaning or adjustment of any burners
 - cleaning or replacement of burner orifices
 - cleaning or adjustment of pilot and thermocouple
 - damage to glass
 - products purchased for commercial or industrial use.
- In the event of warranty claim the owner must contact in advance either an authorized Atwood Service Station or the Atwood Service Department. Warranty claim service must be performed at an authorized Atwood Service Station (a list will be provided at no charge) or as approved by the Atwood Service Department Atwood Mobile Products LLC, 1120 North Main St., Elkhart, IN 46514 USA. Phone 866-869-3118.

- Return parts must be shipped to Atwood Mobile Products "prepaid". Credit for shipping costs will be included with the warranty claim. The defective parts become the property of Atwood Mobile Products and must be returned to the Consumer Service Department, Atwood Mobile Products, Greenbrier Operations, 6320 Kelly Willis Road, Greenbrier, TN 37073 USA.
- This warranty applies only if the unit is installed according to the installation instructions provided and complies with local and state codes.
- The warranty on replacement parts is the unused portion of the original warranty period.
- Damage or failure resulting from misuse (including failure to seek proper repair service) misapplication, alterations, water damage or freezing are owner's responsibility.
- Atwood does not assume responsibility for any loss of use of vehicle, loss of time, inconvenience, expense for gasoline, telephone, travel, lodging, loss or damage to personal property or revenues. Some States do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you.
- Any implied warranties are limited to two (2) years. Some States do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights, which may vary, from State to State.
- Replacement parts purchased outside the original cooking warranty carry a 90 day warranty. This includes the part at no charge and reasonable labor charges to replace it. This Atwood product is designed for use in recreation vehicles for the purpose as stated in the "data plate". Any other use, unless authorized in writing by the Atwood Engineering Department, voids the warranty. Atwood/Wedgewood Vision Products include range/oven, drop-in, slide-in and high pressure stoves.

CABINET & COUNTER CUT OUT CHART

RECESSED BI-FOLD COVER CUT OUT CHART



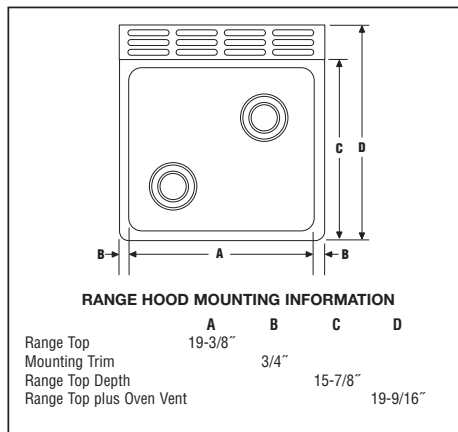
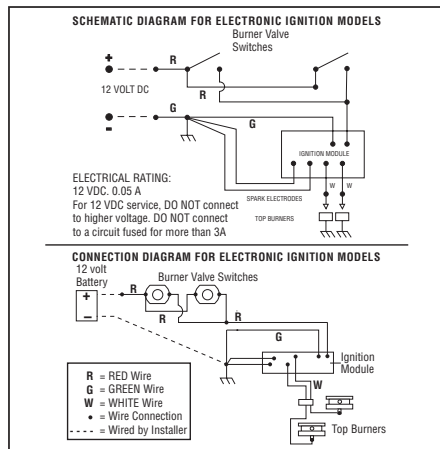
CABINET & COUNTER CUT OUT CHART - TABLEAU DE DECOUPE DES ELEMENTS ET DU COMPTOIR

CUT OUT DIMENSIONS DIMENSIONS DE LA DECOUPE	A	B	C	H	D	E	F	G
17" RA Ranges Série RA 17"	17.75" 451MM	20.25" 514MM	2.37" 60MM†	2.13" 54MM†	16" 406MM	0" 0MM	1.75" 45MM	1.5" 38MM
21" RA Ranges Série RA 21"	17.75" 451MM	20.25" 514MM	2.37" 60MM†	2.13" 54MM†	20" 508MM	0" 0MM	1.75" 45MM	1.5" 38MM
Slide-In CA Série CA à encastrement	17.75" 451MM	20.25" 514MM	2.37" 60MM†	2.13" 54MM†	3" 76MM	0" 0MM	1.75" 45MM	1.5" 38MM
17" RA-N Series Série RA-N	17.75" 451MM	20.25" 514MM	2.37" 60MM†	2.13" 54MM†	16" 406MM	7/16" 11MM	1.75" 45MM	1.5" 38MM
21" RA-N Series Série RA-N	17.75" 451MM	20.25" 514MM	2.37" 60MM†	2.13" 54MM†	20" 508MM	7/16" 11MM	1.75" 45MM	1.5" 38MM
Slide-In CA-N Series Série CA-N	17.75" 451MM	20.25" 514MM	2.37" 60MM†	2.13" 54MM†	3" 76MM	7/16" 11MM	1.75" 45MM	1.5" 38MM

NOTE: Maximum countertop overhang = 3/4" NOTE: rebord maximum du comptoir = 19 mm

RECESSED BI-FOLD COVER - COUVERCLE PLIANT EN DEUX PARTIES ENCASTRE

LAMINATE MATERIAL MATÉRIAU STRATIFIÉ	MPD PART #	RA OVEN		CA SLIDE-IN	CUT OUT DIMENSIONS - DIMENSIONS DE LA DECOUPE						
		17"	21"	A	B	C	D	E	F	G	
1/4"	56397	16.0"	20.0"	3.0"	17.75"	20.0"	2.31"	24.5"	2.13"	20.25"	
6 mm		406 mm	508 mm	76 mm	451 mm	508 mm	59 mm	622 mm	54 mm	514 mm	
1/32"	56391	16.0"	20.0"	3.0"	17.75"	20.0"	1.84"	24.5"	2.13"	20.25"	
.8 mm		406 mm	508 mm	76 mm	451 mm	508 mm	47 mm	622 mm	54 mm	514 mm	



Tous les boutons de commande doivent être sur OFF (arrêt) lorsque la cuisinière n'est pas utilisée. Il existe un risque d'incendie et/ou un danger de se brûler si un brûleur est laissé sur ON (marche) par inadvertance.

- Ne pas utiliser la cuisinière/table de cuisson si elle est endommagée ou si elle ne fonctionne pas correctement.
- Savoir où se trouve la vanne d'arrêt principale de gaz propane liquide (LP) de votre véhicule.
- Vérifier qu'il y a suffisamment de gaz avant de tenter d'allumer n'importe lequel des brûleurs du dessus. La présence d'air dans la ligne de gaz ralentit l'allumage des brûleurs qui peuvent s'allumer spontanément au moment où l'air qui s'y trouve est remplacé par le gaz propane liquide (LP) arrivant; Cet allumage spontané présente un risque de brûlure. De l'air risque de s'introduire dans la ligne d'alimentation lorsque la bouteille de gaz du véhicule est remplacée, durant l'entretien d'autres appareils à gaz, etc.
- Si un brûleur s'éteint (après allumage ou du fait d'un soufflement accidentel), tourner tous les boutons de commande des brûleurs dans le sens des aiguilles d'une montre sur OFF (ARRÊT) et ATTENDRE CINQ (5) MINUTES avant de tenter de rallumer le brûleur.
- Ne pas toucher les brûleurs du dessus, les grilles recouvrant les brûleurs, ni tout ce qui se trouve à proximité des brûleurs durant et après leur utilisation. Ne pas mettre de vêtements ou tout autre matériau inflammable en contact avec les brûleurs du dessus ou à proximité des brûleurs du dessus avant que ces derniers n'aient eu le temps de refroidir.
- S'assurer que les récipients de cuisson en verre utilisés sont conçus pour être utilisés sur la surface de cuisson. Seuls certains types de verre sont adaptés à la cuisson sur table de cuisson ou directement sur un brûleur sans qu'ils risquent de se briser du fait des changements brusques de température.
- NE PAS faire tomber de casseroles sur la surface émaillée de la cuisinière. Des fissures ou des éclats pourraient en résulter.
- S'assurer que les récipients de cuisson en verre utilisés sont conçus pour être utilisés sur la surface de cuisson. Seuls certains types de verre sont adaptés à la cuisson sur table de cuisson ou directement sur un brûleur sans qu'ils risquent de se briser du fait des changements brusques de température.
- Ne jamais s'absenter en laissant les brûleurs du dessus en marche. Un débordement pourrait en résulter et causer de la fumée et des éclaboussures gras qui risqueraient de s'enflammer.
- Tourner les manches des poêles et casseroles vers l'intérieur, mais pas au dessus d'autres brûleurs. Cela permet de réduire les risques de blessures occasionnées par le renversement d'une casserole.
- Les graisses sont inflammables. Ne jamais laisser de graisse s'accumuler autour des brûleurs ou sur la surface de cuisson. Essuyer immédiatement toute graisse renversée.
- Ne pas utiliser d'eau pour éteindre des graisses en feu. Ne jamais essayer de prendre la queue d'une poêle en feu. Éteuffer la poêle en feu avec un couvercle qui couvre bien ou avec une plaque à gâteaux. Si la graisse s'enflamme autour de la poêle, elle peut être éteinte avec du bicarbonate de soude ou avec un extincteur à poudre ou à mousse.
- Se montrer prudent lors de l'allumage manuel d'un brûleur. Vous risquez de vous brûler si le brûleur s'allume inopinément et si votre main en est proche.
- La flamme du brûleur ne doit pas dépasser le rebord de la casserole. Cela résulterait en une mauvaise cuisson et un risque de brûlure.
- S'assurer que tous les boutons de commande sont placés sur OFF (ARRÊT) lorsque l'appareil n'est pas en service. Quelqu'un pourrait se brûler ou un incendie pourrait se déclencher si un brûleur était laissé sur ON (MARCHÉ) par accident.

1. Vérifier que la vanne d'arrivée en gaz est ouverte.

2. ALLUMAGE des brûleurs du dessus:

- Tous les boutons de commande des brûleurs fonctionnent dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ⤵ et doivent être enfoncés (vers la table de cuisson) pour être mis sur ON (MARCHÉ) ou sur LITE (ALLUMAGE). Ne pas tenter d'allumer plus d'un brûleur à la fois.
- allumer IMMEDIATEMENT le brûleur en tenant une allumette enflammée ou un allume-gaz à étincelle près de la base du brûleur.
- Pour éteindre la flamme d'un brûleur du dessus, tourner le bouton de commande correspondant dans le sens des aiguilles d'une montre ⤵ sur OFF (ARRÊT).

ALLUMAGE par étincelle des brûleurs du dessus: (FIG 4-5)

- Tourner le bouton de commande correspondant au brûleur à allumer dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ⤵ sur ON (MARCHÉ) ou LITE (ALLUMAGE). Ne pas tenter d'allumer plus d'un brûleur à la fois.
- Tourner le bouton SPARK (ÉTINCELLE) d'un cran dans le sens des aiguilles d'une montre ⤵. Si le brûleur ne s'allume pas, tourner de nouveau le bouton SPARK (ÉTINCELLE) dans le sens des aiguilles d'une montre ⤵ jusqu'à ce que le brûleur s'allume.
- Pour éteindre la flamme du brûleur du dessus, tourner le bouton de commande correspondant dans le sens des aiguilles d'une montre ⤵ sur OFF (ARRÊT).

ALLUMAGE électronique des brûleurs du dessus:

- Tourner le bouton de commande correspondant au brûleur à allumer dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ⤵ sur ON (MARCHÉ) ou LITE (ALLUMAGE). Ceci enclenchera automatiquement le système d'allumage qui projettera des étincelles vers tous les brûleurs. Un son de "claquage" sera audible durant cette opération.
- Le brûleur s'allumera dans les cinq (5) secondes. Une fois que le brûleur est allumé, tourner le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ⤵ et le placer sur le réglage désiré.
- Pour éteindre la flamme du brûleur du dessus, tourner le bouton de commande correspondant dans le sens des aiguilles d'une montre ⤵ sur OFF (ARRÊT).
- Si le module d'allumage ne dispose pas d'une alimentation en 12 V.c., les brûleurs du dessus peuvent être allumés manuellement. Voir les instructions correspondantes sous "Allumage des brûleurs du dessus".

ATTENTION RISQUE D'ENDOMMAGER L'APPAREIL

- Ne pas faire la cuisine avec le bouton de commande réglé sur LITE (ALLUMAGE). Cela risquerait d'endommager le module d'allumage ainsi que les électrodes.

3. Les brûleurs du dessus sont équipés de soupapes à débit proportionnel (linéaire). Commencer la cuisson sur le réglage HI (HAUT), puis tourner le bouton de commande dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour obtenir les meilleurs résultats de cuisson possibles. Utiliser la table de cuisson ci-contre comme guide jusqu'à ce que vous soyez familiarisé(e) avec les réglages.

RÉGLAGE	UTILISATION RECOMMANDÉE
LITE (ALLUMAGE)	• Pour allumer le brûleur
HI (HAUT)	• Pour débuter la cuisson • Pour amener à ébullition
MED (MOYEN)	• Pour maintenir à ébullition
9-6	• Pour faire cuire du poulet ou des crêpes • Pour faire cuire de grandes quantités de légumes
LOW (BAS)	• Pour garder un plat chaud
5- Low (BAS)	

3. Les dimensions du logement correspondant à chaque modèle se trouvent dans la section **TABLEAU DE DÉCOUPE DU LOGEMENT ET DU COMPTOIR**. La découpe du logement doit être faite en respectant les dégagements minimaux entre l'appareil et les matériaux combustibles tel qu'indiqué sur le tableau. Lors du choix de l'emplacement de l'appareil, prendre en compte la présence de rideaux ou de tout autre matériau inflammable installé à proximité de la cuisinière ou de la table de cuisson.

REMARQUE: Pour les modèles comportant le suffixe "N" (ex: RA1732 BGPN), une encoche doit être faite sur les comptoirs avec un rebord en porte-à-faux, comme le montrent les illustrations. L'encoche doit faire 1,1 cm (7/16 ") au minimum, des deux côtés.

⚠ AVERTISSEMENT EXPLOSION OU INCENDIE

- **INSTALLATION DU PORTE-COUTEAUX** - Le tuyau d'alimentation en gaz doit être installé suffisamment loin du porte-couteaux pour éviter tout contact ou toute coupure des lignes de gaz.

4. Une fois que le logement a été préparé selon les dimensions données et que la ligne de gaz a été installée, retirer la cuisinière ou table de cuisson de son emballage et la positionner dans l'ouverture prévue à cet effet.

5. Vérifier que la cuisinière/table de cuisson est à niveau de gauche à droite et de l'avant vers l'arrière.

6. Retirer la ou les grille(s) de cuisson, faire glisser le dessus de la cuisinière vers l'arrière sur environ 1/8 po. puis soulever un des coins avant (FIG 3) pour retirer le dessus de la cuisinière.

7. Fixer la cuisinière ou table de cuisson en utilisant des vis à bois (non fournies) que l'on place dans les orifices du boîtier de brûleur. Faire attention à ne pas forcer et tordre les collerettes de montage. Cela pourrait résulter en une surface de cuisson installée trop bas par rapport à la découpe.

⚠ AVERTISSEMENT INCENDIE

- Le matériau pour conduit de gaz du boîtier du brûleur doit avoir une capacité nominale minimale de 300 °F.

8. Faire le raccord avec la ligne de gaz. Toutes les ouvertures se trouvant dans les placards adjacents à la ligne de gaz doivent être fermées lors de son installation. **Pour les séries RA et CA à allumage électronique**, effectuer les branchements électriques tel qu'indiqué sur **LE SCHÉMA DE CÂBLAGE ÉLECTRIQUE**. Pour les cuisinières encastrées, il est fortement conseillé que la borne négative de 12 volts soit connectée directement à la batterie. La tension fournie doit être de 9 à 13 VCC. La tension nominale de l'appareil est de 12 VCC et 0,6A lors de l'allumage.

⚠ ATTENTION RISQUE D'ENDOMMAGER L'APPAREIL

- Le brancher uniquement sur du 12 VCC.
- NE PAS le relier à un circuit protégé par un fusible de plus de 3 A.
- NE PAS effectuer d'essai diélectrique sur la cuisinière, sans que le système d'allumage électronique ait été déconnecté.

9. Ouvrir l'alimentation en gaz.

⚠ AVERTISSEMENT EXPLOSION OU INCENDIE

- NE PAS utiliser d'allumettes, de bougies ou toute autre source d'étincelle pour tester la présence potentielle de fuites au niveau des raccords ou des lignes de gaz.

10. Vérifier chaque raccord en utilisant un liquide de détection de fuites non-corrosif. Ne pas utiliser de solution à base d'eau et de savon. Un test de fuite avec une pression d'air excédant 8 oz. par pouce carré (1/2 psi) annulera la garantie.

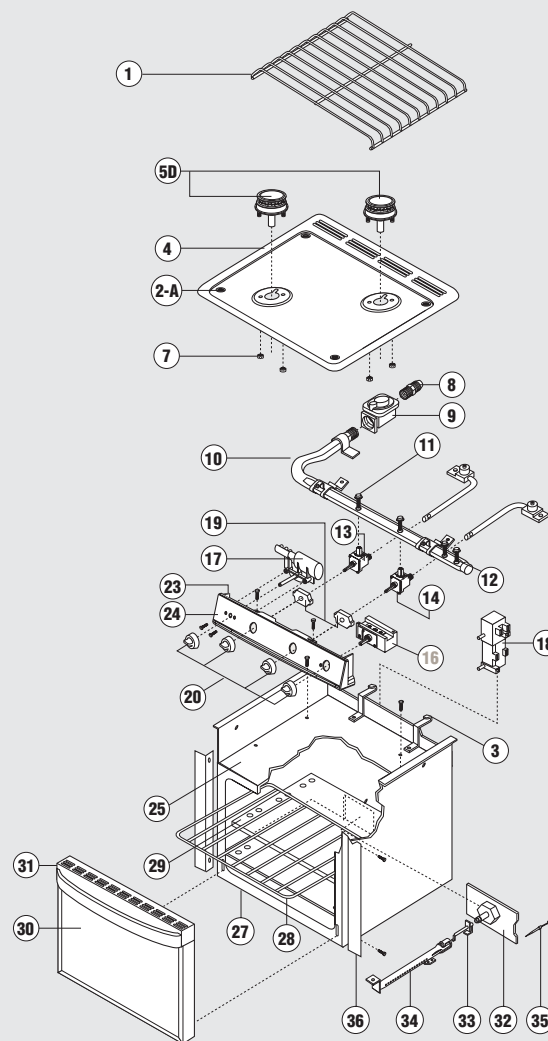
11. Remettre la cuisinière en place (FIG 3-4). La cuisinière/table de cuisson est désormais prête à être mise en service.

FNCTIONNEMENT DES BRULEURS DE SURFACE

⚠ AVERTISSEMENT BRULURE, INCENDIE ET/OU EXPLOSION

- N'utiliser la cuisinière/table de cuisson qu'aux fins prévues par ce manuel.
- NE PAS laisser les enfants seuls ou sans surveillance à proximité d'une cuisinière/table de cuisson en service. Ne jamais laisser quiconque s'asseoir, se tenir debout ou monter sur la cuisinière ou sur aucun de ses éléments, pour éviter toute brûlure ou blessure.
- NE PAS ranger d'objets qui risquent d'attirer les enfants au-dessus de la cuisinière/table de cuisson. Les enfants risqueraient de se brûler ou de se blesser en grimpaant dessus.
- NE PAS porter de vêtements amples ou vagues pendant l'utilisation de la cuisinière/table de cuisson. Ils risqueraient de s'enflammer au contact d'une flamme, et de causer des brûlures.
- N'utiliser que des maniques sèches. Au contact de surfaces chaudes, des maniques humides ou mouillées risqueraient d'engendrer des brûlures dues à la vapeur. Ne pas mettre de manique au contact d'une flamme. NE PAS utiliser de serviette ou de chiffon épais à titre de maniques, ils risqueraient de s'enflammer.
- NE PAS faire chauffer de récipients qui ne sont pas ouverts. Ils risqueraient d'exploser. Le contenu chauffé risquerait d'entraîner des brûlures et les morceaux de la boîte pourraient provoquer des blessures.
- NE PAS utiliser la cuisinière/table de cuisson comme chauffage du véhicule. Cela représente un risque de brûlure, de blessure et d'incendie ou l'oxygène du véhicule risque de s'épuiser.
- NE PAS stocker de matériaux inflammables sur, dans, ou à proximité de la cuisinière/table de cuisson. Toute émanation de gaz peut entraîner une explosion et/ou un risque d'incendie.

MODEL 20 - ATWOOD (RA / CA) Oven & Slide-In Cooktop Parts Identification



ITEM	DESCRIPTION	ATWOOD					
		RA		CA			
		1720	2120	20			
1	Grate - black	51371	51371	51371			
2A	Grommet	53009	53009	53009			
3	Top Spring Clip	51035	51035	51035			
4	Range Top - black	51360	51360	51360			
	Range Top - stainless steel	51358	51358	51358			
5D	Kit, Burner w/Igniter	51514	51514	51514			
7	Hex Nut	51004	51004	51004			
8	Brass Fitting	52294	52294	52294			
9	Kit, Gas Regulator	51062	51062	51062			
10	Kit, Manifold Pipe	51497	51497	51497			
11	Bolt, Mini Valve	56088	56088	56088			
12	Bolt, Oven Thermostat	56125	56125				
13	Burner Valve/Tube Assy, left	51495	51495	51495			
14	Burner Valve/Tube Assy, right	51496	51496	51496			
16	Kit, Thermostat oven control	57237	57237				
17	Piezo Ignitor	51494	51494	51494			
18	Kit, Ignition Module	57550	57550	57550			
19	Kit, Electronic Ignition Switch Harness	51516	51516	51516			
20	Kit, Knobs (Piezo, Burners & Oven)	51541	51541	51541			
23	Control Panel Assy- w/o Label	◆	◆	◆			
24	Control Panel Label	◆	◆	◆			
25	Burner Box	51687	51687	51687			
27	Oven Can	51969	51970				
28	Oven rack	51069	51069				
29	Oven shelf	51670	51670				
30	Door assembly includes handle - black steel	51977	51983				
30	Door assembly includes handle - black glass	51980	51986				
30	Door assembly includes handle - stainless steel	51958	51992				
30	DOOR-Glass Insert - Sm BLACK	51881					
	DOOR-Glass Insert - Lg BLACK		51882				
31	Oven Door Handle - black	51124	51124				
32	Kit, Oven Gas Supply Assy	57232	57232				
33	Kit, Pilot Burner Assy	57234	57234				
34	Kit, Oven Burner	57233	57233				
35	Kit, Thermocouple	57235	57235				
36	Oven Can Trim	51975	51976				
N/S	Kit, 3/16 Pilot Gas Tube	57236	57236				
N/S	Kit, Piezo Ignition Leads	51545	51545	51545			
N/S	Kit, Wiring Lead - Electronic Ignition Ground 8"	57260	57260	57260			
N/S	Kit, Electronic Ignition Leads	51546	51546	51546			
N/S	Kit, Oven Door Hinges	57557	57559				
N/S	Kit, - Door Seal	51060	51061				
		Order by model, color and style not shown in illustration		◆ N/S	commander par couleur pas montré		



Atwood Mobile Products LLC
1120 North Main Street • Elkhart, IN 46514
PHONE: 574•264•2131 FAX: 574•262•2550
INTERNET: http://www.atwoodmobile.com




NUMÉRO DE BROCHURE MPD 51493

CUISINIÈRES & TABLES DE CUISSON ENCASTRABLES A GAZ PROPANE LIQUIDE (LP)

(20) Modèles RA, CA (BRÛLEURS COUVERTS)
PROTÈGE PAR LES BREVETS AMÉRICAINS
D397,909 ET 5,931,151 AUTRES BREVETS EN ATTENTE

Anglais (et français)

•Installation •Fonctionnement •Entretien
En vigueur à partir du 7.1.08

SYMBOLES DE SÉCURITÉ

Ces symboles de sécurité vous signalent les risques potentiels de blessures. Respecter toutes les consignes de sécurité qui suivent ces symboles.

⚠ AVERTISSEMENT
évitte les blessures ou les accidents mortels

⚠ ATTENTION
évitte les blessures et/ou les dommages matériels

POUR VOTRE SÉCURITÉ LIRE TOUTES LES DIRECTIVES AVANT DE FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL

Installateur: Fournir ces directives au consommateur.

Consommateur: Conserver ces documents pour référence future.

⚠ AVERTISSEMENT
EXPLOSION OU INCENDIE

QUE FAIRE SI VOUS DETECTEZ UNE ODEUR DE GAZ

- Ouvrir les fenêtres.
- NE PAS toucher les interrupteurs électriques et n'utiliser ni téléphone, ni radio dans le véhicule.
- Éteindre toute flamme allumée.
- Évacuer du véhicule TOUTES les personnes présentes.
- Couper l'alimentation en gaz au niveau de la bouteille ou à la source.
- NE PAS mettre en marche le moteur du véhicule ni celui d'un groupe électrogène.
- Prendre contact avec le fournisseur en gaz ou le spécialiste le plus proche, pour effectuer les réparations.
- S'il n'est pas possible de contacter un fournisseur en gaz ou un spécialiste, appeler la caserne des pompiers la plus proche.
- NE PAS ouvrir l'alimentation en gaz avant d'avoir fait réparé la ou les fuites de gaz.

POUR VOTRE SÉCURITÉ

➤ NE PAS stocker ni utiliser d'essence ou de liquide et vapeur inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil électroménager.

⚠ AVERTISSEMENT

- Toute erreur d'installation, tout réglage, toute réparation ou toute opération d'entretien peut occasionner des blessures, un endommagement des biens ou s'avérer mortelle. Se reporter à ce mode d'emploi. Pour obtenir de l'aide ou des informations supplémentaires, s'adresser à un spécialiste de l'installation, à un agent d'entretien, à un fabricant ou à votre fournisseur en gaz.

⚠ AVERTISSEMENT
EXPLOSION OU INCENDIE

- Éteindre tous les appareils à gaz et veilleuses lors du remplissage de réservoirs d'essence, de réservoirs de gaz propane liquide (PL), ou lorsque le véhicule se déplace.
- Les appareils de cuisson à gaz Atwood & Wedgewood sont conçus pour ne fonctionner qu'avec du gaz propane liquide (PL), et uniquement dans des véhicules de plaisance (c.à.d. caravanes, camping-car, caravanes pilantes, etc).

⚠ AVERTISSEMENT
INTOXICATION A L'OXYDE DE CARBONE

- NE PAS utiliser les appareils de cuisson comme source de chauffage afin d'éviter tout danger pour les passagers du véhicule et tout endommagement aux composantes de la cuisinière ou de la table de cuisson.
- Il est nécessaire d'entrouvrir une fenêtre ou une bouche d'aération durant l'utilisation des appareils de cuisson. Le gaz qui brûle consomme de l'oxygène qu'il est nécessaire de remplacer afin d'assurer une bonne combustion.

Table des matières

Renseignements relatifs à la sécurité. 9

Installation 9-10

Fonctionnement. 10-12

Entretien 12-13

Stockage 13

Couvercles 12

Illustrations 14

Garantie 14

Identification des pièces 7-8

Prolongation de garantie 15

Tableaux de découpe pour logement et comptoir/à couvercle encastré . 6

Schéma électrique. 13

NOTE AU CONSOMMATEUR: Demander à l'installateur ou au distributeur de vous montrer où se trouve le robinet principal d'arrivée du gaz pour savoir où et comment éteindre l'alimentation en gaz, lorsque ce sera nécessaire.

INSTALLATION

L'installation doit être conforme aux codes locaux ou, en l'absence de codes locaux, à la norme américaine pour les véhicules de plaisance (American National Standard for Recreational Vehicles) ANSI/A19.2 et Article 55.1, ANSI/NFPA 70. Au Canada, l'installation doit être conforme au code CSA Z240.4.2-M.

⚠ AVERTISSEMENT
EXPLOSION, INCENDIE, RISQUE DE BRÛLURE
INTOXICATION À L'OXYDE DE CARBONE

- Éloigner et/ou isoler complètement la table de cuisson des appareils de ventilation ou des appareils à consommation d'air comme les appareils de chauffage, les fours à micro-ondes, les sèche-linge, les ventilateurs de refroidissement, ou encore les portes et les tiroirs des armoires et autres car ils peuvent perturber l'alimentation en air de combustion de la table de cuisson et créer ainsi un tirage négatif ou positif.
- Le TIRAGE NÉGATIF causé par les dispositifs de ventilation peut aspirer la flamme du brûleur supérieur vers la surface ou vers l'intérieur de la table de cuisson et ainsi l'endommager, sans compter le risque de brûlures, d'explosion et/ou d'accumulation de monoxyde de carbone.
- Le TIRAGE POSITIF risque de souffler la flamme du brûleur supérieur en cours d'utilisation et de causer un risque d'explosion, d'incendie et/ou des blessures aux occupants du véhicule.
- NE PAS utiliser la table de cuisson par forts vents en raison du risque de tirage négatif ou positif.

- Pour un fonctionnement adapté de votre appareil de cuisson LE LOGEMENT DOIT ÊTRE:
 - construit convenablement.
 - à l'équerre avec le comptoir et la façade du logement.

LE LOGEMENT DANS LE LOGEMENT DOIT ÊTRE:

 - à niveau de droite à gauche et de l'avant vers l'arrière
- Pour les cuisinières, l'ouverture du logement doit être conçue de façon à ce qu'aucun matériau combustible ne puisse être placé à proximité des parois de la cuisinière. S'il y a un espace entre la cuisinière et un placard adjacent, cet espace doit être bouché avant l'installation de la cuisinière.

⚠ ATTENTION
INCENDIE

- Prévoir un dégagement vertical d'au moins 76 cm (30 po) entre la table de cuisson et tout matériau combustible placé au-dessus. Cette distance peut être réduite en utilisant des matériaux non inflammables conformément au tableau 2-6.7.2 dans ANSI A19.2.