

User Manual /
Manual de Usuario

MR. COFFEE

Coffeemaker / Cafetera
EC Series / Serie de EC



IMPORTANT SAFEGUARDS

When using electrical appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and/or injury to persons, including the following:

- Read all instructions before using the Coffeemaker.
- Do not touch the Coffeemaker's hot surfaces.
- To protect against electric shock, do not immerse the power cord, power plug, or Coffeemaker in water or other liquid.
- Close adult supervision is necessary when this appliance is used by or near children.
- Turn the Coffeemaker off and unplug the power cord from the power source when the Coffeemaker or clock are not in use and before cleaning. Allow the Coffeemaker parts to cool before putting on or taking off parts and before cleaning the appliance.
- Do not operate any appliance with a damaged cord or plug or operate it after the appliance malfunctions or has been damaged in any manner. Return this appliance only to the nearest authorized service center for examination, repair or adjustment. Call our Consumer Affairs Department at 800-672-6333.
- The use of accessory attachments other than MR. COFFEE® brand may cause hazards or injuries.
- Do not use outdoors.
- Do not let the power cord hang over the edge of a table or counter or allow it to come in contact with hot surfaces.
- Do not place this appliance on or near a hot gas or electric burner or in a heated oven.
- To disconnect, turn the Coffeemaker OFF, then remove the power plug from wall outlet.
- Do not use the Coffeemaker for other than intended use.
- Place the Coffeemaker on a hard, flat level surface to avoid interruption of air flow underneath the appliance.
- This Coffeemaker is designed for household use only.

Decanter Use and Care

Follow the instructions below to reduce or eliminate the chance of breaking the decanter:

- This decanter is designed for use with your MR. COFFEE® Coffeemaker and therefore must never be used on a rangetop or in any oven, including a microwave oven.
- Do not set a hot decanter on a wet or cold surface.
- Do not use a cracked decanter or a decanter having a loose or weakened handle.
- Do not clean the decanter with abrasive cleansers, steel wool pads or other abrasive materials.
- Discard the decanter immediately if it is ever boiled dry.
- Protect the decanter from sharp blows, scratches or rough handling.

Warning: To reduce the risk of fire or electric shock, do not remove any service covers. There are no user serviceable parts inside the Coffeemaker. Only authorized personnel should repair the Coffeemaker.



Special Cord Set Instructions

1. A short power supply cord is provided to reduce the hazards resulting from becoming entangled in or tripping over a longer cord.
2. An extension cord may be purchased and used if care is exercised in its use.
3. If an extension cord is used, the marked electrical rating of the extension cord must be at least 10 amps and 120 volts. The resulting extended cord must be arranged so that it will not drape over the countertop or tabletop where it can be pulled on by children or tripped over accidentally.

This appliance has a polarized plug (*one blade is wider than the other*). To reduce the risk of electric shock, this plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician. Do not modify the plug in any way.



SAVE THESE INSTRUCTIONS

Table of Contents

Important Safeguards	2
Special Cord Instructions	3
Setting Up Your Coffeemaker	5
Coffeemaker Features	6
Setting the Clock (Models ECX20, ECX23, ECX30 and ECX33 Only)	8
Brewing Coffee	8
Cleaning the Coffeemaker Before First Use	8
Selecting and Measuring Ground Coffee	8
Adding Water and Ground Coffee	9
Water Filtration System	9
Brewing Coffee Now	10
Brewing Coffee Later (Models ECX20, ECX23, ECX30 and ECX33 Only)	12
Adjusting the Warming Plate Temperature	14
Cleaning the Coffeemaker Between Brew Cycles	14
Maintaining Your Coffeemaker	15
Cleaning the Coffeemaker	15
Cleaning the Decanter	17
Troubleshooting Your Coffeemaker	18
Service and Maintenance	19
Replacement Parts	19
Repairs	19
Questions, Comments and Suggestions	19
Warranty Information	20



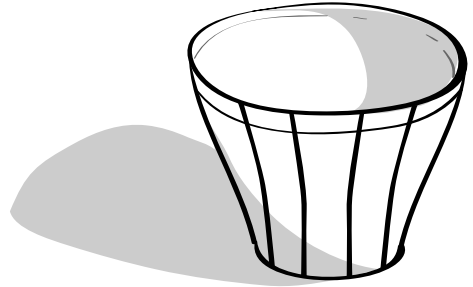
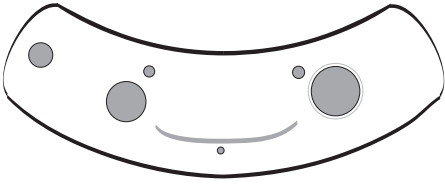
Setting Up Your Coffeemaker

Congratulations on the purchase of your new MR. COFFEE® coffeemaker! Please read these instructions carefully before using your new coffeemaker. Proper use, care and maintenance will ensure trouble-free operation and the long life of this appliance. Save these instructions for cleaning and, if necessary, replacement parts information.

Coffeemaker Features

Your new MR. COFFEE® coffeemaker has the following features:

- **12-Cup Brewing Capacity**
- **Drip-Free Decanter** – Designed to help prevent drips after pouring.
- **Ergonomically Designed Handle** – Provides comfort, control and confidence when pouring.
- **Removable Filter Basket** – The filter basket will lift out of socket to allow you to remove a filter and ground coffee before returning back to its socket.
- **Lighted ON/OFF Switch** – This safety feature reminds you that your coffeemaker is on.
- **Non-Stick Warming Plate** – This feature prevents the decanter from sticking to the surface of the warming plate.
- **Pause 'n Serve** – Can't wait for the coffee to finish brewing? The Pause 'n Serve feature allows you up to 30 seconds to pour a cup of coffee while the coffee is still brewing.
- **Programmable Controls** (Programmable Models Only)
 - **Clock:** The LED clock serves as a handy kitchen clock, and also allows you to set the timer.
 - **Timer:** Would you like to wake up to a fresh pot of coffee? The timer allows you to preset when you would like the Coffeemaker to brew your coffee automatically, up to 24 hours in advance.
 - **Two-Hour Auto Shut-Off:** This safety feature keeps your coffee warm for 2 hours after you brew, then automatically turns off.
- **Programmable Plus Controls** (ECX30 and ECX33 Coffeemakers Only)
 - **Water Filtration:** Carbon-based water filtration system allows for great tasting coffee by removing 97% of the chlorine from the water used in brewing coffee.
 - **Special Cleaning Cycle:** Enables you to easily maintain and clean your coffeemaker.
 - **Adjustable Temperature Warming Plate:** Allows you to vary the temperature that you wish to maintain for your coffee once it has finished brewing.
 - **1-4 Cup Small Quantity Setting:** Allows you to set your coffeemaker to brew up to four cups of quality coffee. It also allows you to adjust the strength of your coffee while it is brewing 8 to 12 cups in order to meet your taste preference.
 - **Audible Ready Signal:** Beeping sound allows you to know when your coffee is done brewing.



Setting the Clock (Models ECX20, ECX23, ECX30, ECX33)

The clock flashes on the control panel to indicate that it has not been set.

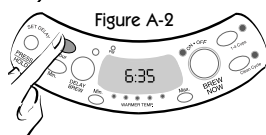
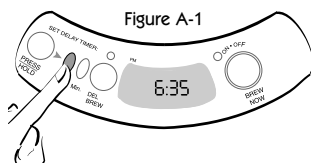


You must set the clock if you want to use the timer feature.

To set the clock:

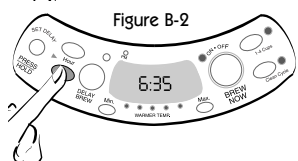
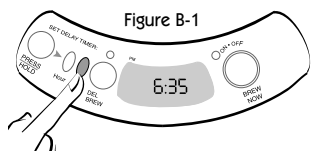
- 1) Press and hold the HOUR button until the clock displays the correct hour.
See Figure A-1 (for Models ECX20 and ECX23)
or Figure A-2 (for Models ECX30 and ECX33).

The PM indicator will light to indicate a PM time; if the PM indicator is not lit, the time is AM.



- 2) Press and hold the MIN. button until the clock displays the correct minute.
See Figure B-1 (for Models ECX20 and ECX23)
or Figure B-2 (for Models ECX30 and ECX33).

The clock is now set.



Brewing Coffee

Cleaning the Coffeemaker Before First Use

Follow the steps under “Adding Water and Ground Coffee” and “Brewing Coffee Now,” but do not add coffee grounds.

Selecting and Measuring Ground Coffee

For best results, use coffee ground for use with automatic drip Coffeemakers. The amounts shown below are suggested amounts.

Number of Cups	Tablespoons
12	9
10	7.5
8	6
6	4.5
4	3
2	1.5
One cup = Five ounces brewed coffee	



Water Filtration System

(Models ECX30 and EXC33 Only)

Congratulations, your coffeemaker includes the MR. COFFEE® water filtration system! This carbon-based water filtration system improves the taste of your coffee by removing 97% of the chlorine from the water that you use to brew your coffee.

To insert the water filtration system into your coffeemaker please follow these steps.

- 1) Place water filtration disk in the center of the permanent filter that was included with your coffeemaker.
- 2) Place permanent filter with the water filtration disk on top of it into your removable filter basket.
- 3) Reattach the removable filter basket on to your coffeemaker.
- 4) Close the brew basket to ensure that the filter has been properly inserted. If the brew basket does not close properly then repeat Steps 1 – 3 again.

Note: When you are ready to brew coffee. Simply remove the water filtration disk and insert the desired amount of coffee into your permanent filter. Then place the water filtration disk back on top of the permanent filter and close the brew basket. Your water filtration disk will need to be replaced once every 30 days (approximately 30 brew cycles). Replacement water filtration disks can be purchased through your local retailer or by calling 1-800-MR COFFEE (1-800-672-6333).



Adding Water and Ground Coffee

- 1) Swing out the brew basket so that it is extended out from the coffeemaker.
- 2) Place a MR. COFFEE® brand 8-12 cup #4 cone style filter or a MR. COFFEE® permanent filter in the removable filter basket.
- 3) Add the desired amount of ground coffee to the filter. Gently shake the filter basket to level the ground coffee.
- 4) Reinsert the removable filter basket back on to the Coffeemaker. Be certain that the filter is centered in the basket and then close the lid to the brew basket.
- 5) Fill the water reservoir with the desired amount of tap water. See Figure C-1 (for Models EC12, EC13, ECX20 and ECX23 only).



Figure C-1

- 6) Place the decanter on the warming plate.



Make sure the decanter is accurately centered on the warming plate or the water and grounds will overflow from the brew basket. An overflow may cause personal injury or damage to property.

To reduce the risk of damaging the decanter and/or the risk of personal injury, do not add cold water to the decanter if the decanter is already hot. Allow the decanter to cool before using.

Do not brew coffee while the brew basket is open.

Brewing Coffee Now

For Models EC12 and EC13:

Place the ON/OFF switch in the ON position.

The ON/OFF switch will light, indicating that the Coffeemaker is on and the brew cycle will begin. When the coffee stops flowing, the brew cycle is complete.



While the coffee is brewing, the Pause 'n Serve feature allows you to sneak a cup of coffee from the decanter. **REPLACE THE DECANTER ON THE WARMING PLATE WITHIN 30 SECONDS TO PREVENT OVERFLOW AND POSSIBLE INJURY.**

To turn off the Coffeemaker, press the ON/OFF switch.



If the brew basket overflows or fails to empty into the decanter, do not open the brew basket. Unplug the Coffeemaker and wait for the contents to cool before handling.

For Models ECX20 and ECX23:

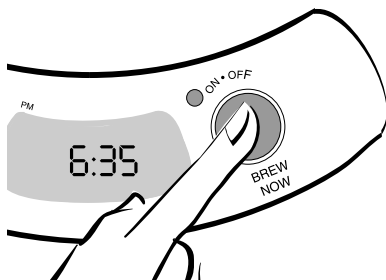
Press the BREW NOW button.

The ON/OFF indicator will light, indicating that the Coffeemaker is on and the brew cycle will begin. When the coffee stops flowing, the brew cycle is complete.

To turn off the Coffeemaker, press the BREW NOW button.



If the brew basket overflows or fails to empty into the decanter, do not open the brew basket. Unplug the Coffeemaker and wait for the contents to cool before handling.



For Models ECX30 and ECX33:

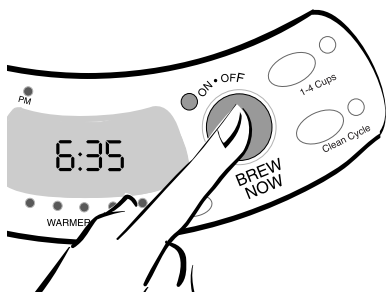
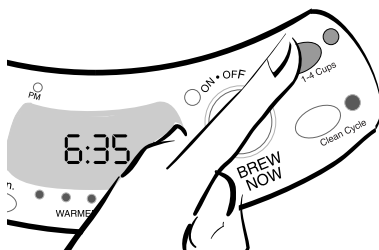
- 1) If you are making four cups of coffee or fewer, press the 1-4 Cups button.
- 2) Press the BREW NOW button.

The ON/OFF indicator will light, indicating that the Coffeemaker is on and the brew cycle will begin. When the coffee stops flowing, the brew cycle is complete, and you will hear 5 beep tones.

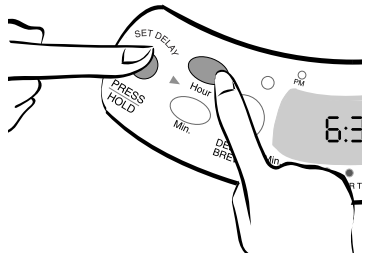
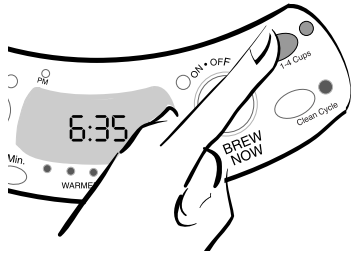
To turn off the Coffeemaker, press the BREW NOW button again.



If the brew basket overflows or fails to empty into the decanter, do not open the brew basket. Unplug the Coffeemaker and wait for the contents to cool before handling.



After two hours, the Coffeemaker will automatically shut off and you will hear 3 beep tones. (Models ECX20, ECX23, ECX30, ECX33 only)



Adjusting the Warming Plate Temperature

(Models ECX30 and ECX33)

You can adjust the warming plate temperature to five different settings, from warm to very hot.

To adjust the warming plate temperature:

Press the MIN. button to lower the temperature of the warming plate. Press the MAX. button to raise the temperature of the warming plate.



Cleaning the Coffeemaker Between Brew Cycles

To clean up the used coffee grounds and filter:

- 1) Discard the grounds and paper filter and rinse the filter basket. You may also wash the filter basket in the dishwasher.
- 2) Rinse the decanter with warm water. You may also wash the decanter in the dishwasher (top rack dishwasher safe only).



Make sure the Coffeemaker is turned off when the decanter is empty.

Brewed coffee and grounds are both very hot. Handle them with care to avoid scalding injuries.

Unplug the Coffeemaker's power cord if you are not using the Coffeemaker or clock.

Maintaining Your Coffeemaker

Maintaining your Coffeemaker and its parts will help extend the life of the appliance.

Cleaning the Coffeemaker

Your Coffeemaker must be cleaned when you notice any of the follow conditions:

- excessive steaming
- increased brew cycle times
- the pumping action stops before all of the water has been pumped from the water reservoir

These conditions are caused by lime or other mineral deposits.

How frequently you clean your Coffeemaker depends upon the hardness of your tap water. The following table gives suggested cleaning intervals.

Type of Water	Cleaning frequency
Soft water	Every 80 brew cycles
Hard water	Every 40 brew cycles

To clean mineral deposits from your Coffeemaker:

- 1) Pour four cups of undiluted white household vinegar into the water reservoir.
- 2) Place a paper filter into the removable filter basket and close the brew basket lid.
- 3) Place the empty decanter on the warming plate.



Make sure to center the decanter accurately on the warming plate to avoid the possibility of overflow.

- 4) Start the brew cycle.



For Models:

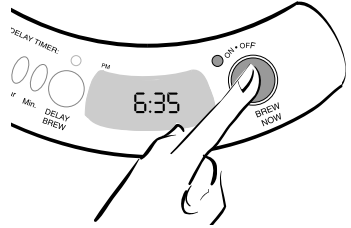
- **EC12 and EC13**

- a. Place the ON/OFF switch in the ON position to turn the Coffeemaker on.



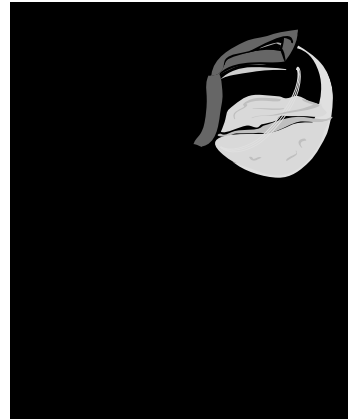
- **ECX20 and ECX23**

- a. Press the BREW NOW button to turn the Coffeemaker on.



- **ECX30 and ECX33**

- a. Press the Clean Cycle button. The Clean Cycle indicator will light.
- b. When three cups of vinegar have flowed into the decanter, turn the Coffeemaker off and let the vinegar stand for 30 minutes.
- c. Place the decanter on the warming plate and turn the Coffeemaker back on and let all the vinegar flow through. When the brew cycle is complete, turn the Coffeemaker off and discard both the vinegar and the paper filter.
- d. Fill the decanter with tap water and pour it into the water reservoir.
- e. Place the decanter on the warming plate and turn the Coffeemaker on and allow it to complete a brew cycle.
- f. Discard the water in the decanter and turn the Coffeemaker off. Repeat Steps d through f to flush all traces of vinegar from the Coffeemaker.



Cleaning the Decanter

Hard water can leave a whitish stain on the decanter. Coffee and tea may then turn the stain brown.

To remove decanter stains:

- 1) Fill the decanter with a solution of equal parts tap water and vinegar and let the solution stand in the decanter for approximately 20 minutes.
- 2) Discard the solution and wash and rinse the decanter.



Do not use harsh abrasive cleansers that may scratch the decanter; scratches may cause the decanter to break.



TROUBLESHOOTING

POTENTIAL PROBLEMS	PROBABLE CAUSE
"ON" LIGHT DOES NOT ILLUMINATE	<ul style="list-style-type: none">• Unplugged• Power outage
COFFEE IS NOT BREWING	<ul style="list-style-type: none">• Unplugged• Power outage• The water reservoir is empty; check water window• The filter basket is not properly inserted• Carafe is not placed all the way on the warming plate
COFFEEMAKER ONLY BREWS WATER	<ul style="list-style-type: none">• No grounds in filter basket
COFFEEMAKER BREWS SLOWLY	<ul style="list-style-type: none">• Coffeemaker needs decalcifying
FILTER BASKET OVERFLOWS	<ul style="list-style-type: none">• The filter basket is not properly inserted• Carafe is not placed all the way on the warming plate• Carafe lid not on carafe• Too many grounds placed in filter• Carafe was removed from warming plate longer than 30 seconds
BURNING COFFEE SMELL	<ul style="list-style-type: none">• Empty carafe was left on hot warming plate• Coffee was spilled on a warming plate
COFFEE IS NOT HOT	<ul style="list-style-type: none">• Power outage• The Automatic Shut-Off function has been activated
COFFEE TASTES BAD	<ul style="list-style-type: none">• Coffee ground other than for automatic-drip Coffeemaker was used• Ground coffee-to-water ratio was unbalanced
GROUNDINGS ARE IN COFFEE	<ul style="list-style-type: none">• Paper filter not properly seated in basket• Filter overflowed

Questions? You can call us toll-free at 1-800-672-6333.

Service and Maintenance

Replacement Parts

- **Filters**

For better tasting coffee and tea, we recommend that you use MR. COFFEE® brand 8-12 cup #4 cone style filters or MR. COFFEE® brand permanent filters. These filters are available at most grocery stores. Please call 1-800-672-6333 or 1-800-MR COFFEE in the U.S. or Canada for information on where you can find a store that carries these filters.

- **Decanters, Water Filtration Disks and Permanent Filters**

You can usually purchase a replacement decanter from the store where you purchased your Coffeemaker. If you are unable to find a replacement, please call 1-800 MR COFFEE (1-800-672-6333) in the U.S. and Canada for information on where you can find a store that carries replacement decanters.

Repairs

If your Coffeemaker requires service, do not return it to the store where you purchased it. All repairs must be made by Sunbeam or by an authorized MR. COFFEE® Service Center. If you live in the U.S. or Canada, please call us at the following toll-free telephone number to find the location of the nearest authorized service center:

1-800 MR COFFEE (1-800-672-6333)

To assist us in serving you, please have the model number (EC12, EC13, ECX20, ECX23, ECX30 or ECX33) and date of purchase available when you call. The model number is stamped on the bottom metal plate of the Coffeemaker.

Questions, Comments and Suggestions

We welcome your thoughts; please include your complete name, address and telephone number when you write or e-mail us at:

Consumer Affairs Department

MR. COFFEE

A Product of Sunbeam Corporation

P.O. Box 948389

Maitland, FL 32794-8389

consumeraffairs@consumer.Sunbeam.com

You may also visit our website and discover the secret to brewing the perfect cup of coffee. You'll also find a rich blend of gourmet recipes, entertaining tips and the latest information on MR. COFFEE® products.

www.mrcoffee.com



One-Year Limited Warranty

Sunbeam Products, Inc. ("Sunbeam") warrants that for a period of one year from the date of purchase, this product will be free from defects in material and workmanship. Sunbeam, at its option, will repair or replace this product or any component of the product found to be defective during the warranty period. Replacement will be made with a new or remanufactured product or component. If the product is no longer available, replacement may be made with a similar product of equal or greater value. This is your exclusive warranty.

This warranty is valid for the original retail purchaser from the date of initial retail purchase and is not transferable. Keep the original sales receipt. Proof of purchase is required to obtain warranty performance. Sunbeam dealers, service centers, or retail stores selling Sunbeam products do not have the right to alter modify or in any way change the terms or conditions of this warranty.

This warranty does not cover normal wear of parts or damage resulting from any of the following: negligent use or misuse of the product, use on improper voltage or current, use contrary to the operating instructions, disassembly, repair or alteration by anyone other than Sunbeam or an authorized service center. Further, the warranty does not cover acts of God, such as fire, flood, hurricanes and tornadoes.

Sunbeam shall not be liable for any incidental or consequential damages caused by the breach of any express or implied warranty. Except to the extent prohibited by applicable law, any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose is limited in duration to the duration of the above warranty. Some states, provinces or jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitations or exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary from state to state or province to province.

How to Obtain Warranty Service

Take the product to an authorized Sunbeam service center. You may obtain a list of service centers and other repair/replacement instructions by calling 800 672-6333 or send an e-mail to Consumeraffairs@consumer.sunbeam.com. Please include name, address, telephone number, product model number and description of the problem.

For products purchased in the United States –

SUNBEAM SERVICE CENTER

c/o Warranty Center

117 Industrial Row

Purvis, MS 39475

For products purchased in Canada –

SUNBEAM CANADA CORP., LTD.

c/o Service Trek

1351 Matheson Blvd. East, Units 5 & 6

Mississauga, ON L4W 2A1

DO NOT RETURN THIS PRODUCT TO THE PLACE OF PURCHASE

Notes

NOTES/NOTAS



PRECAUCIONES IMPORTANTES

Cuando use algún aparato eléctrico siempre deben de seguirse precauciones básicas de seguridad incluyendo las siguientes para reducir el riesgo de incendio o descargas eléctricas, y /o daños a personas:

- Lea todas las instrucciones cuidadosamente antes de usar la cafetera.
- No toque las superficies calientes de la cafetera.
- Para protegerse contra una descarga eléctrica, no sumerja el cordón, el enchufe o la cafetera en agua o en otros líquidos.
- Supervisión cercana es necesaria cuando el aparato es usado por o cerca de niños.
- Apague la cafetera y desconéctela de la toma de corriente cuando ésta o el reloj no estén en uso y antes de limpiarlos. Permita que se enfríe antes de poner o quitar partes y antes de limpiar el electrodoméstico.
- No opere ningún aparato con un cordón dañado o después de que el aparato ha funcionado inadecuadamente o ha sido dañado en cualquier manera. Regrese el aparato a un centro de servicio autorizado para su examinación, reparación o ajuste.
- El uso de accesorios o aditamentos que no sean de la marca MR. COFFEE® puede causar lesiones o daños.
- No se use en exteriores.
- No permita que el cordón cuelgue sobre la orilla de la mesa o del mostrador o toque superficies calientes.
- No coloque este aparato sobre o cerca de quemadores de estufas de gas o dentro de un horno caliente.
- Para desconectar, coloque el control en la posición de APAGADO/OFF, después remueva el enchufe de la toma de corriente.
- No use esta cafetera más que para lo que ha sido diseñada.
- Coloque la cafetera sobre una superficie dura y nivelada para evitar la interrupción del flujo de aire debajo del aparato.
- Esta cafetera es para uso doméstico únicamente.

Cuidado y Uso de la Jarra

Siga las siguientes instrucciones para reducir o eliminar el riesgo de romper la jarra:

- Esta jarra está diseñada para ser utilizada con su cafetera MR. COFFEE®, por lo tanto nunca debe ser usada sobre las hornillas de una estufa, horno ni tampoco en un horno microondas.
- No coloque la jarra de vidrio caliente en una superficie fría o mojada.
- No utilice una jarra quebrada o con un asa debilitada.
- No limpie la jarra con polvos limpiadores, fibras metálicas o de lana o cualquier otro material abrasivo.
- Deseche la jarra inmediatamente si sus contenidos se evaporan al hervir.
- Proteja la jarra de filos, raspaduras o un manejo brusco.

Advertencia: Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no quite ninguna cubierta para darle servicio al aparato. En el interior de la cafetera no se encuentra ninguna parte que pueda ser remplazada. Solamente el personal autorizado debe reparar la cafetera.



Instrucciones Especiales del Cordón Eléctrico

- 1) El aparato tiene un cordón eléctrico corto como medida de seguridad para prevenir el riesgo de tropezar, tirar o enredarse con un cordón más largo.
- 2) Puede usar cables de extensión si se observan las precauciones adecuadas.
- 3) Si se usan los cables de extensión la capacidad nominal eléctrica del cable de extensión debe ser de por lo menos 10 amperios y 120 voltios. Coloque el cordón de extensión de manera que no cuelgue sobre el borde del mostrador o mesa donde pueda tirarlo un niño o pueda tropezar con él accidentalmente.

Este aparato cuenta con una clavija polarizada (una pata es más ancha que la otra). Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, esta clavija entra sólo de una manera en un enchufe polarizado. Si la clavija no encaja en el enchufe simplemente colóquela al revés. Si aún así no encaja llame a un electricista de su confianza. De ninguna manera intente modificar esta medida de seguridad.



CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

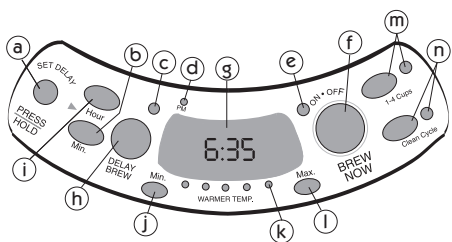
Preparando Su Cafetera

¡Felicitaciones por la compra de su nueva cafetera MR. COFFEE®! Por favor lea estas instrucciones cuidadosamente antes de usar su nueva cafetera. El uso, cuidado y mantenimiento adecuado asegurarán una operación sin problemas y una larga duración de este aparato. Guarde estas instrucciones para la información de limpieza y si es necesario para la información de partes de repuesto.

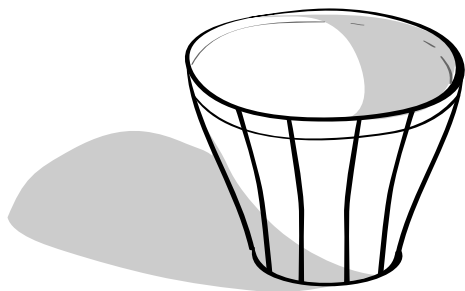
Características de Su Cafetera

Su nueva cafetera MR. COFFEE® tiene las siguientes características:

- **Capacidad de Preparación de 12 Tazas**
- **Jarra que No Gotea** – Diseñada para ayudar a prevenir goteos después de servir.
- **Mango de la Jarra Diseñado Ergonómicamente** – Proporciona comodidad, control y seguridad al servir el café.
- **Canasta de Filtro Removible** – La canasta de filtro removible le permite levantar la canasta de la cavidad y sacar el filtro y el café molido antes de colocarla nuevamente en su lugar.
- **Interruptor Iluminado de Encendido / Apagado ON/OFF** – Esta función de seguridad le recuerda que su cafetera está encendida.
- **Plato Calefactor Antiadherente** – Esta característica previene que la jarra se adhiera a la superficie del plato calefactor.
- **Pause 'n Serve** – ¿No puede esperar a que el café termine de prepararse? La función de pausa y sirva, Pause 'n Serve le da hasta 30 segundos para servir una taza de café mientras que el café continua preparándose.
- **Controles Programables** (Modelos Programables Únicamente)
 - **Reloj:** El reloj LED sirve como un útil reloj de cocina, así como también



2B Modelos ECX30 y ECX33



Ajustando el Reloj (Modelos ECX20, ECX23, ECX30, ECX33)

El reloj se ilumina intermitentemente en el panel de control para indicar que no ha sido ajustada la hora correcta.



Usted debe fijar el reloj si usted desea utilizar la función del cronómetro.

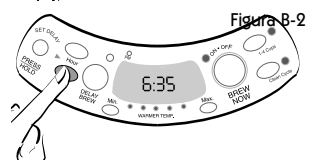
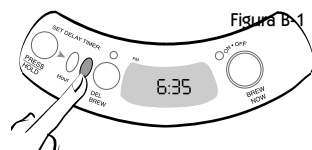
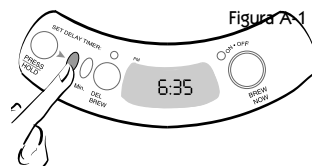
Para ajustar la hora correcta en el reloj:

- 1) Presione y detenga el botón de hora HOUR hasta que en la pantalla del reloj aparezca la hora correcta. Consulte la Figura A-1 (para Modelos ECX20 y ECX23) o la Figura A-2 (para Modelos ECX30 y ECX33).

El indicador PM se iluminará para indicar la hora PM; si el indicador PM no se ilumina, entonces la hora es AM.

- 2) Presione y detenga el botón de minutos MIN hasta que en la pantalla del reloj aparezca la hora correcta. Consulte la Figura B-1 (para Modelos ECX20 y ECX23) o la Figura B-2 (para Modelos ECX30 y ECX33).

Ahora el reloj tiene la hora correcta.



Preparando Café

Limpieza de la Cafetera Antes de Usar por Primera Vez

Siga los pasos indicados en la sección "Añadiendo Agua y Café Molido" y en "Preparando Café Ahora", pero no agregue los granos de café.

Seleccionando y Midiendo el Café Molido

Para mejores resultados, use granos de café para cafeteras de goteo automático. Las cantidades que se muestran a continuación son cantidades sugeridas.

Número de Tazas	Cucharadas Soperas
12	9
10	7.5
8	6
6	4.5
4	3
2	1.5
Una taza = 5 onzas de café preparado	



Añadiendo Agua y Café Molido

- 1) Gire la canasta de preparación para abrirla y saque la canasta para filtro removible.
- 2) Coloque dentro de la canasta para filtro removible un filtro de papel de la marca MR. COFFEE® para preparar de 8 a 12 tazas, o bien un filtro dorado permanente de la marca MR. COFFEE®.
- 3) Agregue la cantidad deseada de café molido al filtro. Suavemente agite el filtro para nivelar el café molido.
- 4) Coloque nuevamente la canasta para filtro en la canasta de preparación. Asegúrese de que el filtro esté centrado en la canasta para filtro y después cierre canasta de preparación.
- 5) Llene el tanque de agua con la cantidad deseada de agua de grifo. Consulte la Figura C-1 (para Modelos EC12, EC13, ECX20 y ECX23 únicamente).



Utilice la ventana de visibilidad para medir el agua, no se guíe por las marcas en la jarra. Las marcas de la jarra solamente miden el café preparado.

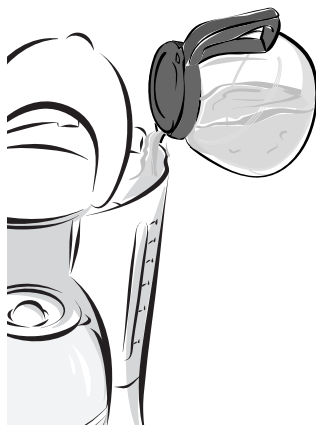


Figura C-1

6) Coloque la jarra sobre el plato calefactor.



Asegúrese de que la jarra esté correctamente colocada en el centro del plato calefactor o el agua y el café se desbordarán de la canasta de preparación. Un desbordamiento puede causar lesión personal o daños.

Para reducir el riesgo de dañar la jarra y/o el riesgo de lesión personal, no agregue agua fría a la jarra si ésta ya está caliente. Permita que la jarra se enfríe antes de utilizar.

No prepare café mientras que la canasta de preparación esté abierta.

Preparando Café Ahora

Para los Modelos EC12 y EC13:

Coloque el interruptor encendido/apagado ON/OFF en la posición de encendido ON.



Esta luz indica que la cafetera está encendida y que el ciclo de preparación iniciará.

Cuando el café deje de fluir en la cafetera, el ciclo de preparación se ha completado.



Mientras que el café está siendo preparado, la función de pausa y servir Pause 'n Serve le permite servir con la jarra una taza de café. **COLOQUE LA JARRA SOBRE EL PLATO CALEFACTOR EN MENOS DE 30 SEGUNDOS PARA EVITAR QUE EL CAFÉ SE DERRAME Y PREVENIR UNA POSIBLE LESIÓN.**

Para apagar la cafetera, presione el interruptor de encendido/apagado ON/OFF.



Si la canasta de preparación derrama café o no vacía el café a la jarra, no abra la canasta de preparación. Apague la cafetera. Desconéctela y espere a que los contenidos se enfríen antes de manejarlos.

Para Modelos ECX20 y ECX23:

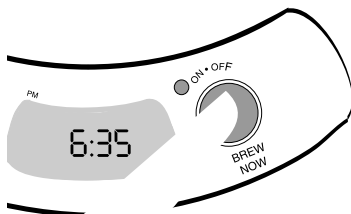
Presione el botón para preparar ahora BREW NOW.

El indicador de encendido/apagado ON/OFF se encenderá, indicando que la cafetera está encendida y el ciclo de preparación comenzará. Cuando el café deje de fluir, el ciclo de preparación ha terminado.

Para apagar la cafetera, presione el botón BREW NOW.



Si la canasta de preparación derrama café o no vacía el café a la jarra, no abra la canasta de preparación. Apague la cafetera. Desconéctela y espere a que los contenidos se enfríen antes de manejarlos.



Para Modelos ECX20, ECX23, ECX30 y ECX33:

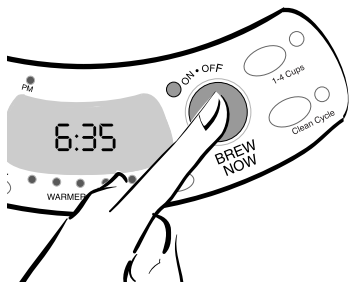
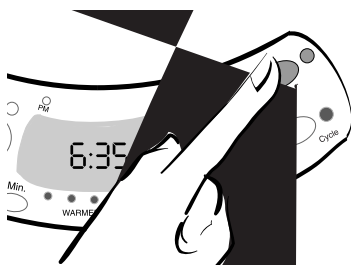
- 1) Si desea preparar cuatro tazas del café o menos, presione el botón de 1 a 4 tazas.
- 2) Presione el botón para preparar ahora BREW NOW.

El indicador de encendido/apagado ON/OFF se encenderá, indicando que la cafetera está encendida y el ciclo de preparación comenzará. Cuando el café deje de fluir, el ciclo de preparación ha terminado. Usted escuchará 5 veces la señal sonora.

Para apagar la cafetera, presione nuevamente el botón para preparar ahora BREW NOW.



Si la canasta de preparación derrama café o no vacía el café a la jarra, no abra la canasta de preparación. Apague la cafetera. Desconéctela y espere a que los contenidos se enfríen antes de manejarlos.



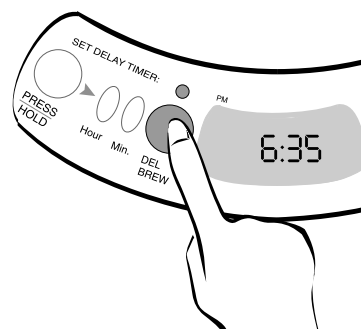
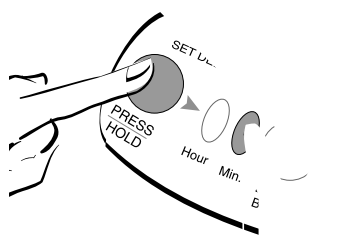
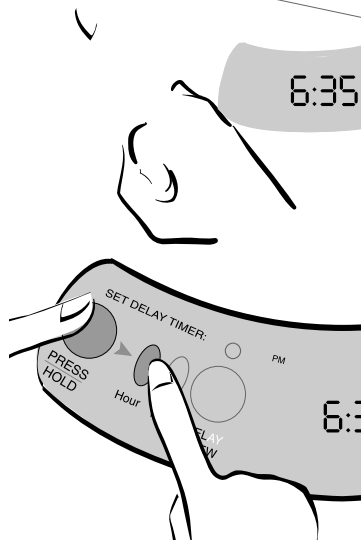
Después de que hayan transcurrido dos horas, la cafetera se apagará automáticamente y usted escuchará 3 veces la señal sonora.

(L.
prep.
ECX30 y

Para Modelos

Usted debe progr.
que su cafetera inicie

- 1) Presione y detenga el bot.
- 2) Mientras aun presiona y detiene el .
PRESS HOLD, presione y detenga el bo
hora HOUR hasta que la pantalla en el re.
muestre la hora que usted desea. El indica.
PM se iluminará para indicar un tiempo PM, si
el indicador PM no se ilumina, el tiempo es AM.
- 3) Mientras aun presiona y detiene el botón
PRESS HOLD, presione y detenga el botón
de minutos MIN. hasta que la pantalla
en el reloj muestre los minutos correctos.
- 4) Deje de presionar el botón PRESS HOLD.
- 5) Presione el botón para retrasar la preparación
del café DELAY BREW.



El indicador de retrasar la preparación
Delay Brew, se iluminará. El cronómetro
de retraso está programado y la cafetera
comenzará la preparación de café
a la hora que usted seleccionó.



Si usted desea que su cafetera prepare
café a la misma hora al día siguiente,
simplemente añada la cantidad deseada
de café molido, llene el tanque con agua
y presione el botón DELAY BREW.

Para Modelos ECX30 y ECX33:

Usted debe programar la hora en la que le gustaría que su cafetera inicie la preparación del café.

Para hacer cuatro tazas de café o menos,
seleccione de 1 a 4 tazas.

e.
la p.
selección



Si usted quiere
hacer café a la máquina,
simplemente añada
café molido, llénela
y presione el botón DEL.

Ajustando la Temperatura del Plato Calefactor

(Modelos ECX30 y ECX33)

Usted puede ajustar la temperatura del plato calefactor a cinco diferentes niveles de calor, desde tibio hasta muy caliente.

Para ajustar la temperatura del plato calefactor:

Presione el botón (mínimo) MIN. para bajar la temperatura del plato calefactor.

Presione el botón (máximo) MAX. para elevar la temperatura del plato calefactor.

Limpiando la Cafetera Entre Ciclos de Preparación

Para eliminar los granos de café y el filtro utilizado:

- 1) Deseche los granos de café y el filtro de papel. Enjuague la canasta para filtro. Usted también puede lavar la canasta para filtro en la lavadora de platos.
- 2) Lave la jarra con agua caliente. Usted también puede lavar la jarra en la lavadora de platos (colóquela solamente en la canasta superior de la lavadora de platos).



Verifique que la cafetera esté apagada cuando la jarra esté vacía.

El café preparado y los granos de café están muy calientes. Tenga cuidado cuando los maneja para evitar lesiones causadas por quemaduras.

Si usted ya no está usando la cafetera o el reloj de la cafetera, desconecte el cordón eléctrico.

Mantenimiento de Su Cafetera

El cuidar y mantener su cafetera y sus piezas, le ayudarán a extender la vida útil del aparato.

Limpieza de la Cafetera

Usted debe limpiar su cafetera cuando note cualquiera de las siguientes condiciones:

- salida excesiva de vapor
- aumento considerable de los tiempos de preparación de café
- La acción de bombeo se detiene antes de que toda el agua haya sido extraída del tanque para agua

Esto es causado por acumulación de residuos minerales que se encuentran en el agua.

La frecuencia de limpieza del aparato depende de la dureza del agua de grifo que usa para preparar café. La siguiente tabla le indica intervalos sugeridos de limpieza.

Tipos de Agua	Frecuencia de Limpieza
Agua Suave	Cada 80 Ciclos de Preparación
Agua Dura	Cada 40 Ciclos de Preparación

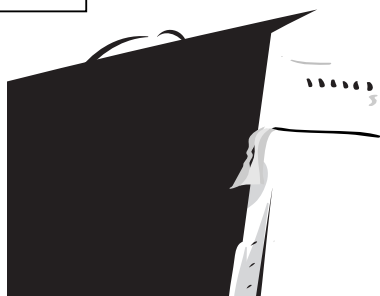
Para eliminar los depósitos minerales de su cafetera:

- 1) Vierta cuatro tazas de vinagre blanco casero sin diluir, dentro del tanque para agua.
- 2) Coloque un filtro de papel dentro de la canasta removible para filtro y cierre la tapa de la canasta de preparación.
- 3) Coloque la jarra vacía sobre el plato calefactor.



Verifique que la jarra esté correctamente colocada en el centro del plato calefactor para así evitar posibles derramamientos.

- 4) Inicie el ciclo de preparación:



Para los Modelos:

- EC12 y EC13

- a. Coloque el interruptor ON/OFF en la posición de encendido ON y así encender la cafetera.



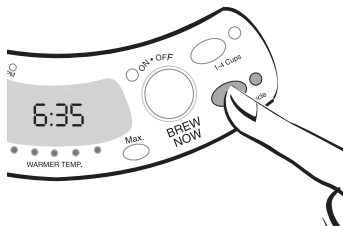
- ECX20 y ECX23

- a. Presione el botón para preparar ahora BREW NOW y así encender la cafetera.



- ECX30 y ECX33

- a. Presione el botón del ciclo de limpieza CLEAN CYCLE. El indicador del ciclo de limpieza se iluminará.



- b. Cuando ya hayan fluido a la jarra 3 tazas de vinagre, apague la cafetera y deje que el vinagre repose durante 30 minutos.

- c. Coloque la jarra sobre el plato calefactor y encienda nuevamente la cafetera. Permita que todo el vinagre fluya a la jarra. Cuando el ciclo de preparación haya terminado, apague la cafetera, deseche el vinagre y el filtro de papel.



- d. Llene la jarra con agua de grifo y viértala dentro del tanque de agua.

- e. Coloque la jarra sobre el plato calefactor, encienda la cafetera y permita que se complete un ciclo de preparación.

- f. Deseche el agua de la jarra y apague la cafetera. Repita los pasos del d al f para enjuagar cualquier residuo de vinagre que haya quedado en la cafetera.



Limpieza de la Jarra

El agua dura puede dejar manchas blancas en la jarra. El café y el té pueden tornar estas manchas color café.

Para remover las manchas de la jarra:

- 1) Llene la jarra con una solución que contenga partes iguales de agua y vinagre. Deje que la solución repose en la jarra durante aproximadamente 20 minutos.
- 2) Deseche la solución, lave y enjuague la jarra.



No use limpiadores abrasivos que puedan dejar marcas en la jarra; las marcas pueden propiciar que la jarra se rompa.

PROBLEMAS Y SOLUCIONES

PROBLEMAS POTENCIALES

CAUSAS PROBABLES

LA LUZ DE ENCENDIDO "ON" NO SE ILUMINA

- Está desconectada
- Interrupción de la energía eléctrica

NO PREPARA CAFÉ

- Está desconectada
- Interrupción de la energía eléctrica
- No hay agua en el tanque, revise la ventana de visibilidad
- La canasta del filtro no está correctamente insertada
- La tapa de la jarra no está totalmente colocada sobre el plato calefactor

LA CAFETERA PREPARA AGUA SOLAMENTE

- No hay granos de café en la canasta del filtro

LA CAFETERA PREPARA CAFÉ MUY LENTAMENTE

- La cafetera requiere descalcificación

LA CANASTA DEL FILTRO SE DESBORDA

- La canasta del filtro no está correctamente insertada
- La jarra no está totalmente colocada sobre el plato calefactor
- La tapa de la jarra no está colocada sobre la jarra
- Hay demasiados granos de café en el filtro
- La jarra fue removida del plato calefactor por más de 30 segundos

OLOR A CAFÉ QUEMADO

- Se dejó la jarra vacía sobre el plato calefactor caliente
- Se derramó café sobre el plato calefactor

EL CAFÉ NO ESTÁ CALIENTE

- Interrupción de la energía eléctrica
- Fue activada la función de apagado automático en 1 hora

EL CAFÉ NO TIENE BUEN SABOR

- Se utilizó un tipo de café molido que no se recomienda para cafeteras de goteo automático
- La proporción de agua/café no fue balanceada

HAY GRANOS DE CAFÉ EN LA BEBIDA

- El filtro de papel no fue correctamente colocado en la canasta
- Se derramó el filtro

PREGUNTAS? Usted llamar a 1-800-672-6333.

Servicio y Mantenimiento

Partes de Repuesto

- **Filtros**

Para un café o te con mejor sabor, recomendamos que utilice los filtros de papel para preparar de 8 a 12 tazas, marca MR. COFFEE® o los filtros permanentes marca MR. COFFEE®. Estos filtros están disponibles en casi todos los supermercados.

- **Jarras**

Usted puede generalmente comprar una jarra de repuesto de la tienda donde compró su cafetera. Si usted no puede encontrar un repuesto, por favor llame a 1-800 MR COFFEE (1-800-672-6333) dentro de los Estados Unidos y Canadá para obtener información acerca de dónde puede encontrar una tienda que venda las jarras de repuesto.

Reparaciones

Si su cafetera requiere servicio, no la envíe al lugar donde la compró. Todas las reparaciones deben ser hechas por Sunbeam o por un Centro de Servicio MR. COFFEE®. Si usted vive en los Estados Unidos o en Canadá, por favor llámenos al siguiente número sin cargo para encontrar el lugar del centro de servicio autorizado más cercano:

1-800 MR COFFEE (1-800-672-6333)

Para ofrecerle un mejor servicio cuando llame, por favor tenga a la mano la información del número de modelo (EC12, EC13, ECX20, ECX23, ECX30 o ECX33) y la fecha de compra. El número de modelo está estampado en la placa metálica debajo de la cafetera.

Preguntas, Comentarios y Sugerencias

Agradecemos sus comentarios, por favor incluya su nombre completo, dirección y número telefónico cuando nos escriba o nos envíe un correo electrónico a:

Consumer Affairs Department

MR. COFFEE

A Product of Sunbeam Corporation

P.O. Box 948389

Maitland, FL 32794-8389

consumeraffairs@consumer.Sunbeam.com

Usted puede visitar nuestra página en el Internet y descubrir el secreto de preparar la taza de café perfecta. Usted también encontrará una rica mezcla de recetas gourmet, consejos para recibir a sus invitados y la información más actualizada acerca de los productos MR. COFFEE®.

www.mrcoffee.com



Garantía Limitada de 1 Año

Sunbeam Products Inc. ("Sunbeam") garantiza que, por un período de un año a partir de la fecha de compra, este producto estará libre de defectos en el material y en la mano de obra. Sunbeam a su criterio, reparará o reemplazará este producto o cualquiera de los componentes del mismo que estén defectuosos durante el período de garantía. El reemplazo será hecho con un producto o componente nuevo o reconstruido. Si el producto ya no se encuentra disponible, se reemplazará con un producto similar de igual o mayor valor. Esta es su garantía exclusiva.

Esta garantía es válida para el comprador original a partir de la fecha inicial de compra y no es transferible. Conserve el recibo original de compra. La prueba de compra es requerida para obtener la garantía. Los vendedores, centros de servicio de Sunbeam o tiendas donde se vendan productos Sunbeam, no tienen el derecho de alterar, modificar o cambiar de ninguna otra forma los términos o condiciones de esta garantía.

Esta garantía no cubre el desgaste por el uso normal de las partes o daños que resulten de cualquiera de lo siguiente: negligencia o uso incorrecto del producto, uso bajo un voltaje o corrientes inadecuados, uso contrario a las instrucciones de operación, desensamble, reparaciones o alteraciones hechas por una persona que no pertenezca a Sunbeam o a un centro de servicio autorizado. Mas aún, la garantía no cubre factores imprevisibles tales como incendios, inundaciones, huracanes y tornados.

Sunbeam no será responsable de ningún daño incidental o consecuente causado por el incumplimiento de cualquier garantía expresa o implícita. Excepto al alcance prohibido por la ley que aplique, cualquier garantía implícita de comercialización o ajustes para un propósito en particular, está limitada en duración al periodo de la garantía que arriba se indica. En algunos estados, provincias o jurisdicciones, no se permite la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes o limitaciones en la duración de una garantía implícita, así que las limitaciones o exclusiones que se indican anteriormente pueden no ser aplicables a usted. Esta garantía le da a usted derechos legales específicos y usted puede también tener otros derechos que varían de estado a estado y de provincia a provincia.

Cómo Obtener el Servicio de la Garantía

Lleve el producto a un centro de Servicio Autorizado Sunbeam. Usted puede obtener una lista de los centros de servicio e instrucciones acerca de la reparación o reemplazo del producto llamando al 800 672-6333 o envíe un e-mail o correo electrónico a: **Consumeraffairs@consumer.sunbeam.com**. Por favor incluya su nombre, dirección, número telefónico, número de modelo del producto y descripción del problema.

Para productos comprado en los Estados Unidos -

Purvis, MS 39475

SUNBEAM SERVICE CENTER
c/o Warranty Center
117 Industrial Row

NO ENVÍE ESTE PRODUCTO AL LUGAR DONDE FUE ADQUIRIDO

NOTES/NOTAS

NOTES/NOTAS



MR. COFFEE®

©2002 Sunbeam Products, Inc. All rights reserved.
MR. COFFEE® is a registered trademark of Sunbeam Products, Inc.
Distributed by Sunbeam Products, Inc., Boca Raton, Florida 33431.

©2002 Sunbeam Products, Inc. Todos los derechos reservados.
MR. COFFEE® es una marca registrada de Sunbeam Products, Inc.
Distribuido por Sunbeam Products, Inc., Boca Raton, Florida 33431.