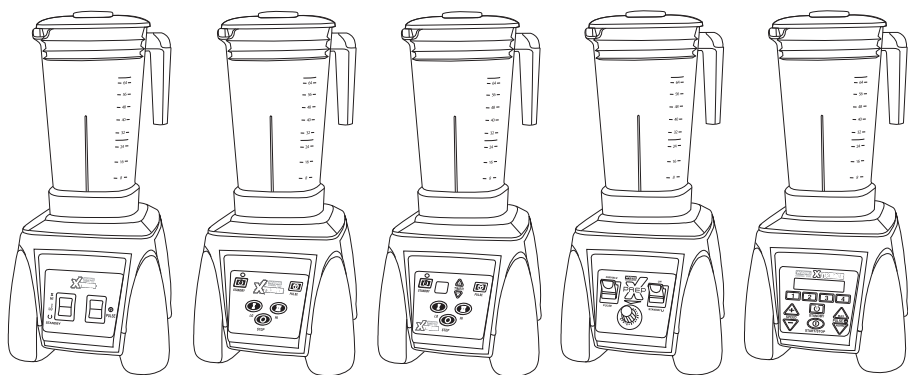


# WARING COMMERCIAL

XTREME<sup>®</sup> HI-POWER BLENDER

LICUADORA DE ALTA POTENCIA XTREME<sup>®</sup>

MÉLANGEUR HAUTE PUISSANCE XTREME<sup>®</sup>



## MX SERIES SERIE MX SÉRIE MX

For your safety and continued enjoyment of this product, always read the instruction book carefully before using.

Para su seguridad y para disfrutar plenamente de este producto, siempre lea cuidadosamente las instrucciones antes de usarlo.

Afin que votre appareil vous procure en toute sécurité beaucoup de satisfaction, lire attentivement le mode d'emploi avant de l'utiliser.

# IMPORTANT SAFEGUARDS

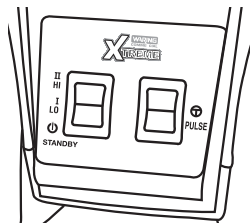
When using electrical appliances, basic safety precautions should always be taken, including the following:

- 1. READ ALL INSTRUCTIONS.**
- 2. Always unplug from outlet when not in use, prior to handling, before putting on or taking off parts, and before cleaning.**
- 3. To protect against electrical hazards, do not immerse the blender base in water or other liquids.**
- 4. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge. Children should be supervised to ensure they do not play with the appliance.**
- 5. Avoid contact with moving parts.**
- 6. Do not operate any appliance with a damaged cord or plug or after the appliance malfunctions or is dropped or damaged in any manner. Return appliance to the nearest authorized service facility for examination, repair, or electrical or mechanical adjustment.**
- 7. The use of attachments, including canning jars, not recommended by the appliance manufacturer, may cause hazards.**
- 8. Do not use outdoors.**
- 9. Do not let cord hang over edge of table or counter, or touch hot surfaces.**
- 10. Keep hands and utensils out of container while blending to prevent the possibility of severe personal injury and/or damage to the blender. A rubber scraper may be used, but must be used only when the blender is not running.**
- 11. Blades are sharp. Handle carefully.**
- 12. Always operate blender with cover in place.**
- 13. When blending hot liquids, remove the center piece of the two-piece cover. See Hot Blending Instructions.**
- 14. The use of ear protection is recommended during extended operating periods.**
- 15. Before First Use: Clean blender and jar per cleaning and sanitizing instructions, pages 11–12.**
- 16. The appliance must be positioned so that the plug is accessible.**
- 17. DO NOT use carbonated liquids in the blender jar or any blending container. Using carbonated liquids in the blender jar or any blending container may result in injury.**
- 18. DO NOT blend oil or oil-based products such as peanut butter for longer than 5 minutes.**
- 19. Never remove blender jar from base unit until the blade and coupling have completely stopped.**

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

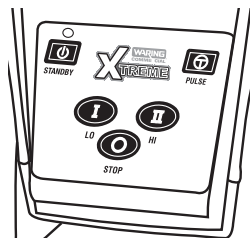
## MX MECHANICAL SWITCHES

1. Before starting, make sure that the blender is unplugged and container is not positioned on the blender.
2. Put ingredients into container and cover it. Do not fill above MAX fill line.
3. With the unit in **STANDBY** ⏻ position, place container on blender base. Be sure container is fully seated and that drive coupling is properly engaged. Plug blender cord into outlet.
4. This blender has 2 speed settings: **HI** II and **LO** I. Press paddle switch to desired position. To crush ice quickly, use **HI** II speed setting.
5. When finished blending, set paddle switch to **STANDBY** ⏻ position.
6. This blender is equipped with a **PULSE** ⏻ option. Hold paddle switch down to engage **PULSE** ⏻ function. Unit will run on **HI** II speed until the paddle switch is released.
7. Allow motor to come to a complete stop before removing container from blender base. Never place the container on the motor base or remove it from the motor base while motor is running.
8. Always hold container with one hand when starting and while blending. Never operate without jar lid.
9. Wash and dry container after each use. See Cleaning and Sanitizing Instructions.



## MX ELECTRONIC TOUCHPAD SWITCHES WITHOUT SOUND ENCLOSURE

1. Before starting, make sure that the blender is unplugged and container is not positioned on the blender.
2. Put ingredients into container and cover it. Do not fill above MAX fill line.
3. Place container on blender base. Be sure container is fully seated and that drive coupling is properly engaged. Plug blender cord into outlet.
4. This blender is equipped with an electronic membrane keypad. The keypad has a main power **STANDBY** ⏻ button, plus **HI** II, **LO** I, **STOP** ○ and **PULSE** ⏻ buttons.
5. Press the **STANDBY** ⏻ button to turn on the blender. Green LED will illuminate. For continuous operation, press either **LO** I or **HI** II button. When finished blending, press **STOP** ○. For momentary operation, press the **PULSE** ⏻ button; motor will run on **HI** II speed until the button is released.

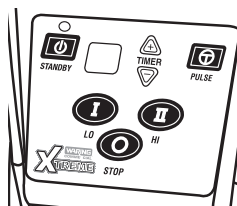


**NOTE:** Your MX Electronic Blender uses a Slow Start™ feature. When pressing **HI** II, the unit will start in the **LO** I speed for 2 seconds and then switch to **HI** II speed. This allows for a more even blending of ingredients in container.

6. Allow motor to come to a complete stop before removing container from blender base. Never place the container on the motor base or remove it from the motor base while motor is running.
7. Always hold container with one hand when starting and while blending. Never operate without jar lid.
8. Wash and dry container after each use. See Cleaning and Sanitizing Instructions.
9. To turn unit off, press **STANDBY** ⏻ button. Green LED light will go off.

## MX ELECTRONIC TOUCHPAD SWITCHES WITH TIMER

1. Before starting, make sure that the blender is unplugged and container is not positioned on the blender.
2. Put ingredients into container and cover it. Do not fill above MAX fill line.
3. Place container on blender base. Be sure container is fully seated and that drive coupling is properly engaged. Plug blender cord into outlet.
4. This blender is equipped with an electronic membrane keypad. The keypad has a main power **STANDBY** ⏻ button, plus **HI** II, **LO** I, **STOP** ○ and **PULSE** ⊕ buttons and a 30-second countdown timer with up ▲ and down ▼ arrows to set time.
5. Press the **STANDBY** ⏻ button to turn on the blender. Green LED will illuminate. The electronic timer will indicate 10 seconds (default). Press the up ▲ or down ▼ arrow to set the desired time. The electronic timer will indicate run time in 5-second intervals up to a maximum of 30 seconds. After the desired time is set, press **HI** II or **LO** I to start the blender. The timer will count down to 0 in 1-second intervals and blender will shut off. Pressing the **PULSE** ⊕ button, the **STOP** ○ button or the **STANDBY** ⏻ button will override the timer and the blender will stop regardless of time left on timer.



**NOTE:** If you want to increase or decrease time while timer is counting down, press up ▲ or down ▼ arrows. Time will increase or decrease in 5-second intervals.

6. If the blender is not used for 5 seconds, the timer function will turn off and return to manual mode. To reactivate timer, press up ▲ or down ▼ arrows. When using the electronic timer again, the initial time will be the last time set. **Note:** If unit has been turned off or unplugged, the timer will default back to 10 seconds.
7. For continuous operation, press either **LO** I or **HI** II button. When finished blending, press **STOP** ○. For momentary operation, press the **PULSE** ⊕ button. Motor will run on **HI** II speed until the button is released.

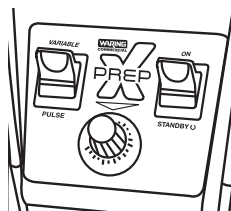
**NOTE:** Your MX Electronic Blender uses a Slow Start™ feature. When pressing **HI** II, the unit will start in the **LO** I speed for 2 seconds and then switch to **HI** II speed. This allows for a more even blending of ingredients in container.

8. Allow motor to come to a complete stop before removing container from blender base. Never place the container on the motor base or remove it from the motor base while motor is running.
9. Wash and dry container after each use. See Cleaning and Sanitizing Instructions.
10. To turn the unit off, press **STANDBY**  button. Green LED light will go off.

### **MX VARIABLE SPEED OPERATION**

**Warning – This is a Class A product. In a domestic environment this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.**

1. Before starting, make sure that the blender is unplugged and container is not positioned on the blender.
2. Put ingredients into container and cover it. Do not fill above **MAX** fill line.
3. With the unit in **STANDBY**  position, place container on blender base. Be sure container is fully seated and that drive coupling is properly engaged. Plug blender cord into outlet.
4. This blender has variable speed controls. Set blender to desired speed between 1 and 10.
5. The left paddle switch defaults to the **VARIABLE** setting in order to use the speed adjustment option. Press right paddle switch up to the **ON** position.
6. When finished blending, set paddle switch to **STANDBY**  position.
7. This blender is equipped with a **PULSE** option. Holding left paddle switch in down position will activate **VARIABLE PULSE** function (Pulse speed controlled by knob). If **ON/STANDBY** switch is set to the **ON** position and **PULSE** switch is activated, then **PULSE** will operate at maximum speed of 30,000 RPM. Once **PULSE** paddle switch is released, speed will continue to run at variable speed setting.
8. Allow motor to come to a complete stop before removing container from blender base. Never place the container on the motor base or remove it from the motor base while motor is running.
9. Always hold container with one hand when starting and while blending. Never operate without jar lid.
10. Wash and dry container after each use. See Cleaning and Sanitizing Instructions.

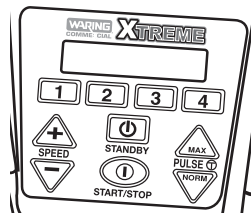


### **MX REPROGRAMMABLE CONTROL SETTINGS**

1. Before starting, make sure that the blender is unplugged and container is not positioned on the blender.
2. Put ingredients into container and cover it. Do not fill above **MAX** Fill line.
3. Place container on blender base. Be sure container is fully seated and that drive coupling is properly engaged. Plug blender cord into outlet.

4. The motor speed can be adjusted by pressing the  or  Speed buttons. Speed ranges from 5% to 100%.

|      |            |
|------|------------|
| 100% | 20,000 RPM |
| 50%  | 10,000 RPM |
| 5%   | 1,000 RPM  |



The Speed Up  button will increase the motor speed display in 1% increments and the Speed Down  button will decrease the motor speed display in 1% increments. Holding down either button will quickly scroll through speeds.

Using the Speed Up  and Speed Dow  buttons, set desired motor speed. If no speed is selected, motor will default to 100%.

**NOTE:** The motor does not run at the newly set speed until the START/STOP  button is pressed. If START/STOP  button is not pressed within 5 seconds, the new speed setting will be stored for next use and the blender will return to STANDBY mode; the display will once again read “PRESS ANY BUTTON TO BLEND.”

5. Press START/STOP  button to run the blender. Blender will run continuously at the set speed. The LCD will display the motor speed in percentage. Default speed (percentage) is at 100%. Motor speed can be changed while blender is running by simply pressing Speed Up  or Speed Down  button.
6. To stop continuous blending operation, press START/STOP  button or press any of the program buttons.

## PULSE FEATURES

Your unit comes equipped with two PULSE options: Normal Pulse  and Maximum Pulse . **Note:** The Pulse buttons are momentary switches — once released, the unit will shut off.

1. To use Max Pulse option, press the  button. This will run the motor at 150% speed. The LCD will read “MAX PULSE SPEED: 150%.”
2. To use Normal Pulse option, press the  button. This will run the motor at 100% speed. The LCD will read “NORM PULSE SPEED: 100%.”
3. The blender allows you to set the pulse to your desired speed. While blending at Normal Pulse speed, the motor can be adjusted. To do this, hold the Normal Pulse  button and press Speed Up  or Speed Down  button to adjust the blending speed. The LCD will show the setting speed and motor speed will change.

**NOTE:** The speed can be set from 5% to 100%. Once the  Pulse button is released, the motor will shut off and the blender will return to STANDBY mode. The changed pulse speed will be stored in memory to replace the default speed off 100%.

## REPROGRAMMABLE STATIONS

1. There are 4 Program buttons for four reprogrammable beverage stations for easy operation and consistent results. The factory-set stations are programmed as listed below:

-  1 Liquid drinks
-  2 Frozen drinks
-  3 Ice cream drinks
-  4 Smoothies

2. To run any of the above preset programs, blender must be in STANDBY mode.
3. Press desired Program button to start the blender. The motor will run at the preset speed within the preset blending time. The LCD will show time remaining. Once the blender counts down to 0, the motor will stop running and the blender will return to STANDBY mode and prompt “PRESS ANY BUTTON TO BLEND,” to begin another function.

**NOTE:** To terminate a blending program, simply press START/STOP  button or any of the Program buttons. After doing this, the blender will return to STANDBY mode and LCD will prompt “PRESS ANY BUTTON TO BLEND.”

## REPROGRAMMING BEVERAGE STATIONS

Users can add 4 new programs to meet their needs. A program can consist of several sections, each with a different speed and running time. For example,  can be replaced with a new program that has 3 sections, as shown below:

Section 1: speed = 75%; time = 30 seconds

Section 2: speed = 100%; time = 20 seconds

Section 3: speed = 50%; time = 20 seconds

The program has the following limitations:

Speed: 5% to 100%

Time: 5 to 90 seconds

Total running time in a program cannot exceed 90 seconds, i.e., sum of the sections cannot be longer than 90 seconds.

**NOTE:** The  button will act as the enter key to proceed to the next step during the reprogramming process.

1. To enter new program, press both Speed Up  and Speed Down  buttons simultaneously while unit is in STANDBY mode. The blender will enter new programming mode and the LCD will prompt “ADD NEW PROGRAM.”
2. Next, you will need to set values. Press the Program button you want to replace (e.g., 1–4). The LCD will prompt “USE UP/DOWN TO SET SPEED: 25%.”

**NOTE:** 25% is the default speed setting in the reprogramming mode.

3. Press Speed Up  or Speed Down  button to set the speed value. The increment is 1% (150 RPM). Press and hold the button to quickly scroll through speeds. The speed can be set between 5% and 100%.
4. Once required speed is reached, press  button or wait 5 seconds to confirm setting. The LCD will now prompt “USE UP/DOWN TO SET TIME.” **NOTE:** Five seconds is the default time setting in the reprogramming mode.
5. Use Speed Up  or Speed Down  button to set the time value (up to 90 seconds). Once 90 seconds are reached, pressing Speed Up  will not increase the value and the LCD will prompt “MEMORY LIMIT” for 2 seconds.
6. Press  button or wait 5 seconds to confirm the setting. When the blending time is confirmed, the LCD will prompt SELECT ANOTHER SPEED. Repeat steps 3–5 if additional processing is needed.  
**NOTE:** When pressing Speed Up  or Speed Down  buttons to set speed for next section, the LCD will prompt “USE UP & DOWN TO SET SPEED: 25%.”
7. To save the new program settings, press both Speed Up  and Speed Down  buttons simultaneously. The LCD will prompt NEW PROGRAM (PROG #) SAVED for 5 seconds. The blender will return to STANDBY mode and the LCD will prompt “PRESS ANY BUTTON TO BLEND.”  
**NOTE:** If no button is pressed for 60 seconds when prompted to “ADD NEW PROGRAM,” the blender will exit NEW PROGRAM mode and will return to STANDBY mode. The new program will not be stored.
8. To run new programs, simply press the desired Program button and the blender will run the program set by the user. The LCD will display NEW PROGRAM # and will count down the set time.

## RESTORING FACTORY-SET BEVERAGE STATIONS

1. To restore factory-set default beverage stations, press both Speed Up  and Speed Down  buttons. LCD will prompt “ADD NEW PROGRAM.”
2. Press  button. LCD will prompt “RESTORE DEFAULT PROGRAMS.”
3. Press  button to confirm and save. The LCD will display the logo for 3 seconds.
4. The unit will return to STANDBY mode and the LCD will prompt “PRESS ANY BUTTON TO BLEND.”

**NOTE:** The STOP  key will abort this process at any point before restoring default programs is confirmed.

## DRINK COUNTER

Your reprogrammable blenders are equipped with a drink counter to keep track of daily drink totals and total drink counts for your machine. To display the counts, hold program buttons **1** & **3** simultaneously for 3 seconds. Your display will read:

DAILY COUNT XXXX

TTL COUNT XXXXX

Daily Count will display the number of drinks mixed per day. Total Count is the accumulation of all drinks made since first use of the blender.

The Daily Count can be reset by holding in Program buttons **1** & **3** simultaneously for 3 seconds, then pressing ON/OFF button for 3 seconds. Daily Count will reset to zero and Total Count will remain unchanged.

If Total Count needs to be reset, call your nearest Waring authorized service facility for information.

**NOTE:** Use of the PULSE features will not add to the daily or total drink counts.

## RESETTING THERMAL PROTECTION

- The blender you have purchased is equipped with an Automatic Reset Switch to protect the motor from overheating.
- If your blender stops running under heavy use, turn the power switch to the STANDBY or OFF position and unplug the power cord. Empty the blender container of all its contents and allow approximately 5 minutes for the motor to cool down.
- Plug the power cord back into the outlet and continue blending.

## IMPORTANT — HOT BLENDING INSTRUCTIONS

To minimize the possibility of being scalded when blending hot materials, the following precautions and procedure must be observed.

- Hot materials are those that are 100°F (38°C) or hotter.
- Limit the amount of materials processed to 1 pint.
- Completely remove the center portion of the two-piece container lid before starting motor (this will allow venting of the rapidly heated and expanded air inside the container when blender is running).
- Always start blending on lowest speed setting, and then progress to desired speed.
- Never stand directly over blender when it is being started or while it is running.

## INSTALLING THE SOUND ENCLOSURE

**NOTE:** If you are installing a sound enclosure as an optional accessory, remove the standard jar pad to access the screw holes on the upper housing. This jar pad will not fit properly with the sound enclosure. To remove it, peel it back, starting in the corner and working your way over the drive coupling until it is completely off the base unit, as seen in Figures 1, 2 and 3.



Figure 1



Figure 2



Figure 3



Figure 4



Figure 5



Figure 6



Figure 7



Figure 8



Figure 9



Figure 10



Figure 11



Figure 12



Figure 13



Figure 14



Figure 15

Once you have finished removing the standard jar pad OR if your blender came packed with a sound enclosure, follow these instructions:

**Step 1:** Find the 3 screw holes located on the left, back and right sides of the upper housing as seen in Figures 4, 5 and 6.

**Step 2:** Place the base of the sound enclosure on the motor housing so the screw holes on the enclosure line up with the screw holes on the base. Use a Phillips-head screwdriver and the 3 screws included with sound enclosure to secure the enclosure to the base unit in the 3 locations as seen in Figures 7, 8 and 9.

**Step 3:** Once the sound enclosure is secured tightly, select the custom jar pad (included with sound enclosure). Please note the standard jar pad will NOT fit properly with the sound enclosure. The correct custom jar pad has a recessed area around the outer edge. It also has a curved front with tabs on the sides, as seen in Figures 10, 11, and 12. This curved area should face the front of the blender.

**Step 4:** Attach custom jar pad included with sound enclosure onto upper housing with the curve facing out, as seen in Figure 13. Press tightly around coupling to secure custom jar pad onto upper housing, as seen in Figures 14 and 15.

## REMOVING THE SOUND ENCLOSURE

To remove the sound enclosure, unplug your blender and follow these steps:

1. Open sound enclosure and remove blender container.
2. Remove front portion of sound enclosure by disengaging both sides at the pivot point.
2. Remove rubber jar pad.
4. Remove 3 screws from blender base and remove sound enclosure.

## TURNING OFF YOUR BLENDER

Whether your blender is in **STANDBY** mode, **NEW PROGRAM** mode, or the motor is running, pressing the **ON/OFF**  button will stop the unit from running and will turn the power off. The LCD display will turn off.

**NOTE:** All programs and current settings will be restored next time you turn unit on.

## CLEANING AND SANITIZING INSTRUCTIONS

THE CONTAINER MUST BE CLEANED AND DRIED AFTER EACH USE OF THE BLENDER ACCORDING TO THE FOLLOWING INSTRUCTIONS. FAILURE TO DO SO MAY ALLOW RESIDUE OF PROCESSED MATERIAL TO COLLECT ON THE INTERNAL SEALS OF THE BLADE ASSEMBLY, RENDERING THEM INEFFECTIVE.

- Wash, rinse, sanitize and dry container prior to initial use and whenever it will not be used again within a period of 1 hour.
- Wash and rinse container after each use.
- Clean and sanitize motor base prior to initial use and after each use.
- Washing solutions based on non-sudsing detergents and chlorine-based sanitizing solutions having a minimum chlorine concentration of 100 PPM are recommended.

The following washing, rinsing, and sanitizing solutions, or their equivalents, may be used.

| SOLUTION   | PRODUCT                                                           | DILUTION IN WATER                                                                                                             | TEMPERATURE      |
|------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Washing    | International Products Corporation LF2100 Liquid Low-Foam Cleaner | 1%–2%: 1¼ – 2¼ Ounce/Gallon (lower dilution of 1% for normal cleaning and up to 2% for more stubborn soils)                   | Room Temperature |
| Rinsing    | Plain Water                                                       |                                                                                                                               | Warm 95°F (35°C) |
| Sanitizing | Clorox® Regular Bleach (8.25% Hypochlorite Concentration)         | 2 Teaspoons/Gallon (Alternately a bleach with 5.25% Hypochlorite Concentration can be used at dilution of 3 Teaspoons/Gallon) |                  |

- In repetitive batch-processing applications, frequent cleaning of the container will prolong the life of the blade assembly. In no case should actual running time between cleanings exceed ½ hour.
- Do not use container to store processed foods or beverages.

#### **TO WASH AND RINSE CONTAINER:**

1. **REMOVE CONTAINER FROM MOTOR BASE.** Remove lid. Rinse container interior and lid under running water. Add washing solution to container. Scrub and flush out the container interior and lid to dislodge and remove as much food residue as possible. Empty container.
2. Wipe down exterior of container with a soft cloth or sponge dampened with washing solution. Wash lid and lid insert in fresh washing solution. Fill container ¼ full with fresh washing solution, cover (with lid only), place on motor base and run on the highest speed for two (2) minutes. Empty container.
3. Repeat step (2) using clean rinse water in place of washing solution.

#### **IMPORTANT**

**NOTE:** IN ORDER TO MINIMIZE POSSIBILITY OF SCALDING, TEMPERATURE OF WASHING SOLUTION AND RINSE WATER MUST NOT EXCEED 115°F (46°C), AND QUANTITY USED MUST NOT EXCEED ¼ CONTAINER FULL.

#### **TO SANITIZE AND DRY CONTAINER:**

1. Wipe down exterior of container with a soft cloth or sponge dampened with sanitizing solution.
2. Fill container with sanitizing solution, cover, place on motor base, and run on high speed for two (2) minutes. Empty container. Dislodge any residual moisture from blade assembly by placing empty container on motor base and running on the highest speed for two (2) seconds.
3. Sanitize lid and lid insert by immersing in sanitizing solution for two (2) minutes.
4. Do not rinse container, lid, or lid insert after sanitizing is completed. Allow parts to air-dry.

#### **TO CLEAN AND SANITIZE MOTOR BASE:**

1. **UNPLUG POWER CORD.** Wipe down exterior surfaces of motor base with soft cloths or sponges dampened with washing solution, rinse water, and sanitizing solution. Prevent liquid from running into motor base by wringing all excess moisture from cloths or sponges before using them.  
**DO NOT IMMERSE MOTOR BASE IN WASHING SOLUTION, RINSE WATER OR SANITIZING SOLUTION.**
2. Allow motor base to air-dry before using.

Any other servicing should be performed by an authorized service representative.

## MX BLENDER ACCESSORIES GUIDE

|                                                                                             | MODEL   | DESCRIPTION                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | CAC158* | Blending Assembly Kit – Includes Blade and Gasket                                                                   |
|            | CAC186* | Removable Drive Coupling for All Xtreme MX Series Blenders                                                          |
| <b>*Recommended maintenance: To ensure proper performance, replace every 3 to 6 months.</b> |         |                                                                                                                     |
|            | CAC95   | The Raptor® 64 oz., BPA-Free Copolyester Container Complete with Blade and Lid – Xtreme MX Series                   |
|            | CAC93X  | The Raptor® 48 oz., BPA-Free Copolyester Container Complete with Blade and Lid – Xtreme MX Series                   |
|            | CAC116  | Blending Assembly Kit and Retainer Ring Kit for CAC93X & CAC95                                                      |
|          | CAC119  | Retainer Ring Wrench for CAC93X & CAC95 (to remove blending assembly from container)                                |
|          | CAC159  | Retainer Ring Kit – Includes Retainer Ring and Gasket                                                               |
|          | CAC161  | Drive Coupling Removal Tool for All Xtreme MX Series Blenders (to remove drive coupling from motor base)            |
|           | CAC162  | Drive Coupling & Coupling Removal Tool for All Xtreme MX Series Blenders (to remove drive coupling from motor base) |

## AUTHORIZED SERVICE CENTERS

For a zip code search of authorized service centers near you, visit [waringcommercialproducts.com/support](http://waringcommercialproducts.com/support).

Or write to:



Waring Factory Service Center  
314 Ella T. Grasso Ave.  
Torrington, CT 06790  
(800) 269-6640

Ship blenders for repair to the above address or to an Authorized Service Center. Do not ship to a Waring Sales Office.

**NOTE:** If your application involves the processing of biologically active material, we request that any items returned for service be sterilized before being shipped. Such items must be clearly identified as having been sterilized, both by a tag on the item itself and by a statement in the accompanying correspondence. Waring will not accept delivery of any return unless it is so identified.

Replacement parts for your out-of-warranty repairs are obtainable at the address below.

### LIMITED THREE-YEAR MOTOR WARRANTY LIMITED TWO-YEAR WARRANTY

Waring warrants every new Waring® Commercial Blender to be free from defects in material and workmanship for a period of two years from the date of purchase when used with foodstuffs, nonabrasive liquids (other than detergents) and nonabrasive semi-liquids, providing it has not been subject to loads in excess of the indicated rating. In addition, the motor in this appliance has a full three-year warranty.

Under this warranty, Waring, during the warranty period, will repair or replace any part which, upon our examination, is defective in materials or workmanship, provided the product is delivered prepaid to the Waring Service Center at: 314 Ella T. Grasso Ave. Torrington, CT 06790, or any Factory Approved Service Center.

This warranty does not: a) apply to any product which has become worn, defective, damaged or broken due to misuse or due to repairs or servicing by other than the Waring Service Center or a Factory Approved Service Center, or due to abuse, misuse, overloading or tampering; or b) cover incidental or consequential damages of any kind.

The two-year warranty is applicable only to appliances used in the United States or Canada; this supersedes all other express product warranty or warranty statements. For Waring products sold outside of the U.S. and Canada, the warranty is the responsibility of the local importer or distributor. This warranty may vary according to local regulations.

**Warning:** This warranty is void if appliance is used on Direct Current (D.C.)



WARING COMMERCIAL  
314 Ella T. Grasso Ave.  
Torrington, CT 06790



# MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

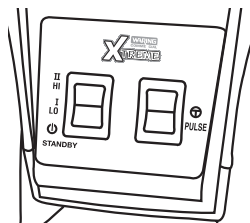
Al usar aparatos eléctricos, siempre debe tomar precauciones básicas de seguridad, entre ellas las siguientes:

1. **LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES.**
2. Siempre desenchufe el aparato cuando no esté en uso, antes de moverlo, antes de instalar/sacar piezas y antes de limpiarlo.
3. Para evitar los riesgos eléctricos, no sumerja el aparato en agua ni en ningún otro líquido.
4. Los niños o las personas que carezcan de la experiencia o de los conocimientos necesarios para manipular el aparato, o aquellas cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales estén limitadas, no deben usar este aparato. No permita que los niños jueguen con este aparato.
5. Evite el contacto con las piezas móviles.
6. No use este aparato si el cable o el enchufe están dañados, si no funciona correctamente, si está dañado, o después de que se haya caído, incluso en el agua; devuélvalo a un centro de servicio autorizado para su revisión, reparación o ajuste.
7. El uso de accesorios/aditamentos no recomendados por el fabricante, incluso frascos para conservas, presenta un peligro.
8. No lo use en exteriores.
9. No permita que el cable cuelgue del borde de la encimera o de la mesa, ni que tenga contacto con superficies calientes.
10. Para reducir el riesgo de heridas graves o de daño al aparato, mantenga las manos y los utensilios fuera de la jarra durante el funcionamiento. Se puede usar una espátula de goma, siempre que el aparato esté apagado.
11. Las cuchillas son muy afiladas; manipúlelas con cuidado.
12. No encienda el aparato a menos que la tapa esté puesta.
13. Para licuar líquidos calientes, quite el tapón medidor (la parte central de la tapa). Consulte la sección "LÍQUIDOS CALIENTES".
14. Se recomienda usar equipo de protección auditiva al usar el aparato por períodos largos.
15. **Antes del primer uso:** Limpie la licuadora y la jarra según se describe en la sección "LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN".
16. Coloque el aparato de tal manera que el enchufe esté accesible.
17. NO procese líquidos carbonatados con este aparato ni con ninguna otra licuadora; esto puede causar heridas.
18. NO licue aceite o mezclas a base de aceite (p. ej., mantequilla de maní) por más de 5 minutos.
19. Espere hasta que el motor se haya detenido por completo y que las cuchillas estén inmóviles antes de retirar la jarra de la base.

## GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

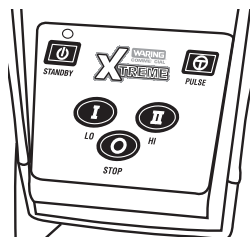
## MODELOS CON CONTROLES MECÁNICOS

1. Compruebe que el aparato está apagado y desenchufado, y que la jarra no está en la base.
2. Ponga los ingredientes en la jarra y cierra la tapa. No llene la jarra más allá de la línea de llenado máximo "MAX".
3. Coloque la jarra sobre la base, tras haber comprobado que el interruptor está en la posición **STANDBY/ ⏻**. Compruebe que la jarra está completamente asentada en la base y que el sistema de acoplamiento está correctamente engranado. Enchufe el cable en una toma de corriente.
4. Este aparato cuenta con dos velocidades: alta (HI/ **II**) y baja (LO/ **I**). Ponga el interruptor en la posición deseada para encender el aparato. Nota: Use la velocidad alta (HI/ **II**) para picar hielo.
5. Para apagar el aparato, ponga el interruptor en la posición **STANDBY/ ⏻**.
6. Este modelo cuenta con una función de pulso (PULSE/ **⏻**). Para usar esa función, accione el interruptor **PULSE/ ⏻** hacia abajo. El aparato funcionará a velocidad alta hasta que suelte el interruptor.
7. Permita que el motor se detenga completamente antes de retirar la jarra de la base. Nunca instale/retire la jarra mientras el motor está encendido.
8. Siempre sostenga la jarra con una mano durante el funcionamiento. Nunca haga funcionar la licuadora sin la tapa puesta.
9. Lave y seque la jarra después de cada uso (véase las instrucciones de limpieza y desinfección).



## MODELOS CON CONTROLES ELECTRÓNICOS (SIN RECINTO DE INSONORIZACIÓN)

1. Compruebe que el aparato está apagado y desenchufado, y que la jarra no está en la base.
2. Ponga los ingredientes en la jarra y cierra la tapa. No llene la jarra más allá de la línea de llenado máximo "MAX".
3. Coloque la jarra sobre la base. Compruebe que la jarra está completamente asentada en la base y de que el sistema de acoplamiento está correctamente engranado. Enchufe el cable en una toma de corriente.
4. Este modelo cuenta con un panel de control táctil electrónico que incluye los botones siguientes: **STANDBY/ ⏻** (alimentación), **HI/ II** (velocidad alta), **LO/ I** (velocidad baja), **STOP/ ○** (pausa) y **PULSE/ ⏻** (pulso).
5. Presione el botón **STANDBY/ ⏻** para alimentar el aparato; el indicador luminoso verde se encenderá. Para encender el motor, presione el botón de velocidad deseado, **LO/ I** o **HI/ II**. Para apagar el aparato, presione el botón **STOP/ ○**. Para usar la función de pulso, presione el botón



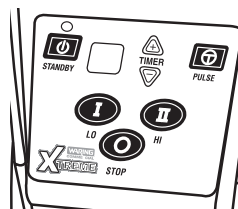
PULSE/⊕; el motor funcionará a velocidad alta (HI/ II) hasta que suelte el botón.

**NOTA:** Este aparato cuenta con una función de arranque lento Slow Start™. Después de presionar el botón HI/ II, la unidad se pondrá en marcha a velocidad baja por 2 segundos, y luego pasará a la velocidad alta. Esto permite obtener resultados más homogéneos.

6. Permita que el motor se detenga completamente antes de retirar la jarra de la base. Nunca instale/saque la jarra mientras el motor está encendido.
7. Siempre sostenga la jarra con una mano durante el funcionamiento. Nunca haga funcionar la licuadora sin la tapa puesta.
8. Lave y seque la jarra después de cada uso (véase la sección “INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN”).
9. Para apagar el aparato, presione el botón STANDBY/⏻; la luz verde se apagará.

## MODELOS CON CONTROLES ELECTRÓNICOS Y TEMPORIZADOR

1. Compruebe que el aparato está apagado y desenchufado, y que la jarra no está en la base.
2. Ponga los ingredientes en la jarra y cierra la tapa. No llene la jarra más allá de la línea de llenado máximo “MAX”.
3. Coloque la jarra sobre la base. Compruebe que la jarra está completamente asentada en la base y que el sistema de acoplamiento está correctamente engranado. Enchufe el cable en una toma de corriente.
4. Este modelo cuenta con un panel de control táctil electrónico que incluye los botones siguientes: STANDBY/⏻ (alimentación), HI/ II (velocidad alta), LO/ I (velocidad baja), STOP/⊙ (pausa) y PULSE/⊕ (pulso), así como un temporizador de cuenta regresiva de 30 segundos con una flecha ▲ y una flecha ▼ para fijar el tiempo.



5. Presione el botón STANDBY/⏻ para alimentar el aparato; el indicador luminoso verde se encenderá. La pantalla digital mostrará 10 segundos (el tiempo por defecto). Para fijar el temporizador, presione repetidamente el botón de flecha deseado, ▲ o ▼; el temporizador electrónico indicará el tiempo, en incrementos de 1 segundo, hasta un máximo de 30 segundos. Después de fijar el temporizador, presione el botón HI/ II o LO/ I para encender el aparato. El temporizador de cuenta regresiva se apagará al final del tiempo prefijado. Para apagar el aparato, incluso antes del tiempo prefijado, presione el botón PULSE/⊕, STOP/⊙ o STANDBY/⏻.

**NOTA:** Para reducir o incrementar el tiempo durante el funcionamiento, simplemente presione el botón de flecha deseado, ▲ o ▼; el tiempo subirá o bajará en incrementos de 5 segundos.

6. Si no enciende el aparato dentro de 5 segundos, el temporizador se reinicializará. Para reactivar el temporizador, presione el botón de flecha

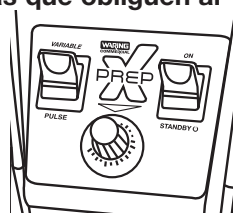
deseado,  o  ; el temporizador se pondrá en marcha otra vez, desde el principio del tiempo prefijado. **Nota:** Si desenchufa el aparato, el temporizador volverá al tiempo por defecto: 10 segundos.

7. Para encender el motor, presione el botón de velocidad deseado, LO/ **I** o HI/ **II**. Para apagar el aparato, presione el botón STOP/ **O**. Para usar la función de pulso, presione el botón PULSE/  ; el aparato funcionará a velocidad alta hasta que suelte el botón.  
**NOTA:** Este aparato cuenta con una función de arranque lento Slow Start™. Después de presionar el botón HI/ **II**, la unidad se pondrá en marcha a velocidad baja por 2 segundos, y luego pasará a la velocidad alta. Esto que permite obtener resultados más homogéneos.
8. Permita que el motor se detenga completamente antes de retirar la jarra de la base. Nunca instale/saque la jarra mientras el motor está encendido.
9. Lave y seque la jarra después de cada uso (véase las instrucciones de limpieza y desinfección).
10. Para apagar el aparato, presione el botón STANDBY/  ; la luz verde se apagará.

### MODELOS CON VELOCIDAD VARIABLE

**Advertencia – Este aparato es un producto de Clase A. En un entorno doméstico, puede causar interferencias radioeléctricas que obliguen al usuario a tomar las medidas adecuadas.**

1. Cerciérese de que el aparato está apagado y desenchufado, y que la jarra no está en la base.
2. Ponga los ingredientes en la jarra y cierra la tapa. No llene la jarra más allá de la línea de llenado máximo “MAX”.
3. Coloque la jarra sobre la base, tras haber comprobado que el interruptor está en la posición STANDBY/  . Compruebe que la jarra está completamente asentada en la base y que el sistema de acoplamiento está correctamente engranado. Enchufe el cable en una toma de corriente.
4. Este modelo cuenta con velocidad variable. Elija la velocidad deseada, desde 1 hasta 10.
5. Deje el interruptor izquierdo en la posición “VARIABLE”. Ponga el interruptor de encendido/apagado en la posición “ON”.
6. Para apagar el aparato, ponga el interruptor en la posición STANDBY/  .
7. Este modelo cuenta con una función de pulso (PULSE). Si mantiene el interruptor izquierdo hacia abajo, se activará la función de PULSO CON VELOCIDAD VARIABLE (la velocidad de pulso se controla con la perilla). Si coloca el interruptor ON/STANDBY en la posición “ON” y activa el interruptor PULSE, la función de pulso funcionará a la velocidad máxima (30.000 RPM). Si suelta el interruptor PULSE, la velocidad volverá al modo de velocidad variable.

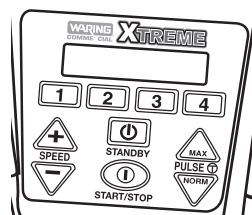


8. Permita que el motor se detenga completamente antes de retirar la jarra de la base. Nunca instale/retire la jarra mientras el motor está encendido.
9. Siempre sostenga la jarra con una mano durante el funcionamiento. Nunca haga funcionar la licuadora sin la tapa puesta.
10. Lave y seque la jarra después de cada uso (véase las instrucciones de limpieza y desinfección).

## MODELOS CON FUNCIONES REPROGRAMABLES

1. Compruebe que el aparato está apagado y desenchufado, de que la jarra no está en la base.
2. Ponga los ingredientes en la jarra y cierra la tapa. No llene la jarra más allá de la línea de llenado máximo "MAX".
3. Coloque la jarra sobre la base. Compruebe que la jarra está completamente asentada en la base y que el sistema de acoplamiento está correctamente engranado. Enchufe el cable en una toma de corriente.
4. Use los botones  o  para ajustar la velocidad. La velocidad del motor varía entre el 5 % y el 100 %.

|       |            |
|-------|------------|
| 100 % | 20.000 RPM |
| 50 %  | 10.000 RPM |
| 5%    | 1000 RPM   |



El botón  aumenta la velocidad en incrementos de 1 %. El botón  reduce la velocidad en incrementos de 1 %. Para desplazarse por las opciones de velocidad más rápidamente, mantenga el botón presionado.

Elija la velocidad deseada, presionando el botón  o . Si no elije ninguna velocidad, la opción por defecto es 100 %.

**NOTA:** El aparato no se pondrá en marcha hasta que presione el botón START/STOP . Si no presiona el botón START/STOP  dentro de 5 segundos, el aparato volverá al modo de espera (STANDBY), después de guardar en la memoria la velocidad programada. El mensaje "PRESS ANY BUTTON TO BLEND" (*presione cualquier botón para licuar*) aparecerá otra vez en la pantalla.

5. Presione el botón START/STOP  para encender el aparato; el aparato funcionará de manera continua, a la velocidad programada. La velocidad del motor aparecerá en la pantalla (en porcentaje). 100 % es la velocidad por defecto. Para cambiar la velocidad durante el funcionamiento, simplemente presione el botón  o .
6. Para apagar el aparato, presione el botón START/STOP  o una de las funciones preprogramadas.

## FUNCIONES DE PULSO

Este aparato cuenta con dos funciones de pulso: pulso a velocidad normal  y pulso a velocidad máxima . **Nota:** Los botones de pulso son botones de contacto momentáneo, es decir que el aparato parará en cuanto suelte el botón.

1. Para usar la función de pulso a velocidad máxima, presione el botón ; el motor pasará al instante a la velocidad 150 %. El mensaje “MAX PULSE SPEED: 150 %” aparecerá en la pantalla.
2. Para usar la función de pulso normal, presione el botón ; el motor pasará al instante a la velocidad 100 %. El mensaje “NORM PULSE SPEED: 100 %” aparecerá en la pantalla.
3. Este aparato le permite programar la función de pulso a la velocidad deseada. La velocidad de la función de pulso puede cambiarse durante el funcionamiento. Para hacer esto, presione simultáneamente el botón  y el botón  o ; la nueva velocidad aparecerá en la pantalla y el motor cambiará de velocidad.

**NOTA:** La velocidad del motor puede ajustarse desde el 5 % hasta el 100 %. En cuanto suelte el botón , el aparato se apagará y volverá al modo de espera (STANDBY). El aparato guardará en la memoria la nueva velocidad.

## FUNCIONES PREPROGRAMADAS

1. Este aparato cuenta con cuatro funciones preprogramadas (reprogramables) que permiten lograr resultados consistentes cuando prepare bebidas. Los botones preprogramados son:

-  1 Bebidas líquidas
-  2 Bebidas a base de hielo
-  3 Bebidas a base de helado
-  4 Batidos de frutas/“Smoothies”

2. El aparato debe estar en el modo de espera (STANDBY) para poder usar las funciones preprogramadas.
3. Presione el botón deseado para encender el aparato. El aparato funcionará a la velocidad preprogramada, durante el tiempo preprogramado; la pantalla mostrará el tiempo restante. Al final del programa, el motor se detendrá y el aparato volverá al modo de espera. La pantalla mostrará de nuevo “PRESS ANY BUTTON TO BLEND” (*presionar cualquier botón para licuar*). Elija otra función si desea.

**NOTA:** Para apagar el aparato antes del final del programa, presione el botón START/STOP  o cualquier botón preprogramado. El aparato volverá al modo de espera y el mensaje “PRESS ANY BUTTON TO BLEND” (*presionar cualquier botón para licuar*) aparecerá en la pantalla.

## CÓMO REPROGRAMAR LAS FUNCIONES PREPROGRAMADAS

Las 4 funciones preprogramadas son reprogramables. Cada programa puede incluir una o varias fases cuya velocidad y duración pueden ser programadas individualmente según sus necesidades.

Por ejemplo, el programa  puede ser sustituido por un nuevo programa que incluye 3 fases:

Fase 1: velocidad = 75 %; duración = 30 segundos

Fase 2: velocidad = 100 %; duración = 20 segundos

Fase 3: velocidad = 50 %; duración = 20 segundos

Límites de la reprogramación:

Velocidad: del 5 % al 100 %

Duración: de 5 a 90 segundos

(la duración máxima de cada programa es de 90 segundos, es decir que la suma de sus fases no puede exceder 90 segundos).

**NOTA:** Cuando el aparato está en el modo de programación, el botón  permite pasar a la etapa siguiente.

1. Para entrar en el modo de programación, presione simultáneamente los botones  y  mientras el aparato está en el modo de espera (STANDBY). El aparato ingresará al modo de programación y el mensaje “ADD NEW PROGRAM” (*reprogramar*) aparecerá en la pantalla.
2. Determine por adelantado la velocidad y la duración de cada programa/fase. Presione el botón correspondiendo al programa que desea cambiar (1, 2, 3 o 4). El mensaje “USE UP/DOWN TO SET SPEED: 25 %” aparecerá en la pantalla.

**NOTA:** 25 % es la velocidad por defecto en el modo de programación.

3. Presione el botón  o  para fijar la velocidad deseada, en incrementos de 1 % (150 RPM). Mantenga presionado el botón para desplazarse por las opciones de velocidad más rápidamente. La velocidad del motor puede ajustarse desde el 5 % hasta el 100 %.
4. Tras alcanzar la velocidad deseada, presione el botón  o espere 5 segundos para confirmar la programación; el mensaje “USE UP/DOWN TO SET TIME” (*usar las flechas para programar la duración*) aparecerá en la pantalla. **NOTA:** 5 segundos es el tiempo por defecto en el modo de programación.
5. Presione el botón  o  para fijar el tiempo deseado (hasta 90 segundos). Si intenta programar un tiempo de más de 90 segundos, usando el botón , la pantalla indicará “MEMORY LIMIT” (*límite de la memoria*) por 2 segundos.
6. Presione el botón  o espere 5 segundos para confirmar la programación; la pantalla indicará “SELECT ANOTHER SPEED” (*programar otra velocidad*). Si desea programar más fases, repita los pasos 3 a 5.

**NOTA:** Si presiona el botón  o  para programar la velocidad de la fase siguiente, el mensaje “USE UP & DOWN TO SET SPEED: 25 %” aparecerá en la pantalla.

7. Para guardar en memoria el nuevo programa, presione simultáneamente los botones  y ; la pantalla indicará “NEW PROGRAM (PROG #) SAVED” (*nuevo programa n.º -- guardado*) por 5 segundos. El aparato volverá al modo de espera y el mensaje “PRESS ANY BUTTON TO BLEND” (*presionar cualquier botón para licuar*) aparecerá en la pantalla.

**NOTA:** Si no oprime ningún botón por 60 segundos después de que el mensaje “ADD NEW PROGRAM” aparezca en la pantalla, el aparato saldrá del modo de programación y volverá al modo de espera. El nuevo programa no será guardado en la memoria.

8. Para usar el nuevo programa, simplemente presione el botón deseado. El mensaje “NEW PROGRAM #” (*nuevo programa n.º --*) aparecerá en la pantalla, junto con el tiempo restante.

## CÓMO REINICIAR LA PROGRAMACIÓN POR DEFECTO

1. Para reiniciar la programación por defecto de las funciones preprogramadas, presione simultáneamente los botones  y ; el mensaje “ADD NEW PROGRAM” (*reprogramar*) aparecerá en la pantalla.
2. Presione el botón ; el mensaje “RESTORE DEFAULT PROGRAMS” (*reiniciar la programación por defecto*) aparecerá en la pantalla.
3. Presione el botón  para confirmar; el logotipo de Waring aparecerá en la pantalla por 3 segundos.
4. El aparato volverá al modo de espera y el mensaje “PRESS ANY BUTTON TO BLEND” (*presionar cualquier botón para licuar*) aparecerá en la pantalla.

**NOTA:** Si desea cancelar el proceso en cualquier momento, presione el botón STOP/.

## CONTADOR DE BEBIDAS

Su licuadora está equipada con un contador de bebidas que cuenta la cantidad de bebidas preparadas. Para visualizar la cantidad de bebidas preparadas, presione simultáneamente los botones  y  por 3 segundos. La pantalla indicará:

DAILY COUNT XXXX

TTL COUNT XXXXX

“DAILY COUNT” (*cuenta diaria*) indica la cantidad de bebidas preparadas desde el principio del día. “TTL COUNT” (*cuenta total*) indica la cantidad total de bebidas preparadas desde la puesta en servicio de la licuadora.

Para reiniciar la cantidad diaria de bebidas, presione simultáneamente los botones **1** y **3** por 3 segundos, y luego el botón ON/OFF por 3 segundos. La cantidad total de bebidas no cambiará.

Si desea reiniciar la cantidad total de bebidas, comuníquese con un centro de servicio autorizado.

**NOTA:** El contador de bebidas no tomará en cuenta el uso de la función de pulso (PULSE).

### **DISPOSITIVO DE PROTECCIÓN DEL MOTOR**

- Este aparato cuenta con un dispositivo de protección térmica que apaga automáticamente el motor en caso de recalentamiento.
- Si el aparato deja de funcionar en condiciones de uso intenso, apáguelo, poniendo el interruptor en “STANDBY” u “OFF” y desenchúfelo. Vacíe la jarra y permita que el motor se enfríe por aprox. 5 minutos.
- Cuando el motor esté frío, vuelva a enchufar el aparato y siga licuando.

### **IMPORTANTE – LÍQUIDOS CALIENTES**

Para reducir el riesgo de quemaduras al licuar líquidos calientes, siga las precauciones siguientes:

- Un líquido se considera caliente a partir de 100 °F (38 °C).
- No procese más de 1 pinta (475 ml) de líquido a la vez.
- Retire el tapón medidor (la pieza central de la tapa) antes de encender el aparato; esto permitirá que el aire caliente se escape, evitando los derrames.
- Siempre comience a licuar usando la velocidad más baja luego aumente progresivamente la velocidad al nivel deseado.
- Nunca se quede por encima de la licuadora durante el funcionamiento.

## INSTALACIÓN DEL RECINTO DE INSONORIZACIÓN

**NOTA:** Para instalar el recinto de insonorización (opcional), retire la base de jarra, el cual no es compatible con el recinto. Para retirarlo, levante una esquina y jale hacia arriba, por encima del sistema de acoplamiento, y hasta la otra esquina (Fig. 1, 2 y 3).



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6



Fig. 7



Fig. 8



Fig. 9



Fig. 10



Después de haber retirado la base de jarra O si el aparato incluye un recinto de insonorización, siga los pasos siguientes:

- Paso 1:** Note los orificios para tornillos situados en la izquierda, parte de atrás y derecha de la base (Fig. 4, 5 y 6).
- Paso 2:** Coloque el recinto de insonorización sobre la base, haciendo coincidir los orificios para tornillos del recinto con los de la base. Sujete el recinto a la base usando un destornillador Phillips (de estrella) y los tres tornillos incluidos con el recinto (Fig. 7, 8 y 9).
- Paso 3:** Una vez que los tornillos estén firmemente ajustados, instale la base de jarra especial (incluida con el recinto de insonorización). Nota: La base de jarra estándar NO es compatible con el recinto de insonorización. La base de jarra especial tiene un filo acanalado y un lado redondeado con lengüetas en los costados (Fig. 10, 11 y 12). El lado redondeado debe apuntar Fig. el frente del aparato.
- Paso 4:** Instale la base de jarra especial sobre la base del aparato, el lado redondeado apuntando hacia el frente (Fig. 13). Presione firmemente alrededor del sistema de acoplamiento para sujetar la base (Fig. 14 y 15).

## REMOCIÓN DEL RECINTO DE INSONORIZACIÓN

Siga los pasos siguientes para retirar el recinto:

1. Abra el recinto y retire la jarra de la base.
2. Retire la parte móvil del recinto, jalándolo al nivel de las bisagras.
2. Quite la base de gomo del bloque-motor.
4. Destornille los 3 tornillos de la base y quite el recinto.

## CÓMO APAGAR EL APARATO

Presionar el botón  siempre apagará el aparato, ya sea que esté en el modo de espera, en el modo de programación o durante el funcionamiento; la pantalla se apagará.

**NOTA:** Los programas y las velocidades serán guardados en la memoria.

## INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

**LIMPIE Y SEQUE LA JARRA DESPUÉS DE CADA USO, SEGÚN SE INDICA A CONTINUACIÓN. EL INCUMPLIMIENTO DE ESTAS INSTRUCCIONES PUEDE CAUSAR UNA ACUMULACIÓN DE RESIDUOS EN LOS SELLOS INTERNOS DE LA CUCHILLA, PERJUDICANDO SU BUEN FUNCIONAMIENTO.**

- Lave, enjuague, desinfecte y seque la jarra antes del primer uso y después de cada uso, a menos que vuelva a usarla dentro de la hora siguiente.
- Lave y seque la jarra después de cada uso.
- Limpie y desinfecte el bloque-motor antes del primer uso y después de cada uso.
- Le recomendamos que use soluciones limpiadoras a base de detergente sin espuma y soluciones desinfectantes con una concentración mínima de cloro de 100 ppm.

Se podrán usar las soluciones siguientes o sus equivalentes:

| SOLUCIÓN     | PRODUCTO                                                                        | PROPORCIONES                                                                                                                                                                    | TEMPERATURA          |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Limpieza     | Detergente líquido bajo en espuma LF2100 de International Products Corporation. | 1 % a 2 %: desde 1¼ onzas (40 ml) hasta 2¾ onzas (80 ml) de detergente por galón (4 L) de agua (dilución del 1 % para la limpieza normal, hasta 2 % para la limpieza intensiva) | Temperatura ambiente |
| Enjuague     | Agua                                                                            |                                                                                                                                                                                 | Tibia 95 °F (35 °C)  |
| Desinfección | Cloro Clorox® (con concentración en hipoclorito del 8.25%)                      | 2 cucharaditas (10 ml) de cloro por galón (4 L) de agua (o 3 cucharaditas/15 ml si el cloro tiene una concentración en hipoclorito del 5.25 %)                                  |                      |

- Limpiar la jarra frecuentemente incrementará la vida de las cuchillas. Nunca debe transcurrir más de media hora entre dos limpiezas.
- No guarde alimentos procesados/líquidos en la jarra.

## **LIMPIEZA DE LA JARRA**

1. **RETIRE LA JARRA DE LA BASE.** Quite la tapa. Enjuague el interior de la jarra y la tapa. Llene la jarra con solución limpiadora. Restriegue la tapa y el interior de la jarra con un cepillo para quitar los residuos de alimentos. Vacíe el contenido.
2. Restriegue el exterior de la jarra con un paño suave o una esponja empapada en solución limpiadora. Lave la tapa y el tapón en solución limpiadora fresca. Llene la jarra hasta un cuarto de su capacidad con solución limpiadora fresca, cierre la tapa (sin el tapón puesto) y coloque la jarra en la base. Haga funcionar el aparato a velocidad alta por 2 minutos. Vacíe el contenido.
3. Repita el paso 2 con agua en vez de solución limpiadora.

### **IMPORTANTE**

**NOTA: PARA EVITAR EL RIESGO DE QUEMADURA, COMPRUEBE QUE LA TEMPERATURA DE LA SOLUCIÓN LIMPIADORA O DEL AGUA NO EXCEDE 115 °F (46 °C) Y NO LLENE LA JARRA MÁS DE UN CUARTO DE SU CAPACIDAD.**

## **DESINFECCIÓN Y SECADO DE LA JARRA**

1. Restriegue el exterior de la jarra con un paño suave o una esponja empapada en solución desinfectante.
2. Llene la jarra con solución desinfectante, cierre la tapa y coloque la jarra en la base. Haga funcionar el aparato a velocidad alta por 2 minutos. Vacíe el contenido. Vuelva a colocar la jarra vacía en la base y haga funcionar el aparato a velocidad alta por 2 segundos para secar las cuchillas.
3. Nota: Para desinfectar la tapa y el tapón, déjelos en solución desinfectante por 2 minutos.
4. No enjuague la jarra, la tapa ni el tapón después de desinfectarlos; permita que se sequen al aire.

## **LIMPIEZA DE BLOQUE-MOTOR**

1. **DESCONECTE EL CABLE DE LA TOMA DE CORRIENTE.** Limpie la carcasa con un paño suave o una esponja humedecidos en solución limpiadora, agua y solución desinfectante, sucesivamente. Importante: Estruje bien la esponja o el paño para evitar que el líquido penetre en la carcasa.  
**NO SUMERJA LA BASE EN SOLUCIÓN LIMPIADORA, AGUA O SOLUCIÓN DESINFECTANTE.**
2. Permita que la base se seque antes de usar el aparato.

Cualquier otro servicio debe ser realizado por un técnico autorizado.

## ACCESORIOS PARA LAS LICUADORAS DE LA SERIE MX

|                                                                                             | MODELO  | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | CAC158* | Juego de cuchillas (junta incluida)                                                                                                                                                              |
|            | CAC186* | Sistema de acoplamiento removible para todas las licuadoras de la serie Xtreme MX                                                                                                                |
| <b>*Mantenimiento recomendado: Para un rendimiento óptimo, reemplazar cada 3 a 6 meses.</b> |         |                                                                                                                                                                                                  |
|            | CAC95   | Jarra de copoliéster sin BPA “The Raptor” de 64 oz (1.9 L) con juego de cuchillas y tapa; para todas las licuadoras de la serie Xtreme MX                                                        |
|            | CAC93X  | Jarra de copoliéster sin BPA “The Raptor” de 48 oz (1.4 L) con juego de cuchillas y tapa; para todas las licuadoras de la serie Xtreme MX                                                        |
|            | CAC116  | Juego de cuchillas, anillo de fijación y juntas para las jarras CAC93X y CAC95                                                                                                                   |
|           | CAC119  | Llave para el anillo de fijación de las jarras CAC93X y CAC95 (para sacar el juego de cuchillas de la jarra)                                                                                     |
|           | CAC159  | Anillo de fijación con junta                                                                                                                                                                     |
|          | CAC161  | Herramienta de desmontaje del sistema de acoplamiento (permite retirar el sistema de acoplamiento del eje del motor); para todas las licuadoras de la serie Xtreme MX.                           |
|           | CAC162  | Sistema de acoplamiento y herramienta de desmontaje del sistema de acoplamiento (permite retirar el sistema de acoplamiento del eje del motor); para todas las licuadoras de la serie Xtreme MX. |

## CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADO

Para buscar (por código postal) los centros de servicio autorizados más cercanos, visite [waringcommercialproducts.com/support](http://waringcommercialproducts.com/support).

O escriba a:



Waring Factory Service Center  
314 Ella T. Grasso Ave.  
Torrington, CT 06790  
(800) 269-6640

Si debe enviarnos un aparato defectuoso, devuélvalo a un centro de servicio autorizado o a la dirección más arriba. No envíe el aparato a nuestras oficinas.

NOTA: Si el aparato ha sido usado para procesar sustancias biológicamente activas, se debe esterilizar las piezas antes de enviarlas. Las piezas esterilizadas deberán ser claramente identificadas, mediante una etiqueta puesta en las mismas y una declaración adjunta. Waring no aceptará la entrega de artículos esterilizados que no tengan identificación adecuada.

Las piezas de repuesto para reparaciones "fuera de garantía" están disponibles en la misma dirección.

### **GARANTÍA LIMITADA DE TRES AÑOS EN EL MOTOR GARANTÍA LIMITADA DE DOS AÑOS**

Waring garantiza toda nueva licuadora Waring® Commercial contra todo defecto de materiales o fabricación durante dos años a partir de la fecha de compra, siempre que haya sido usada con alimentos, líquidos no abrasivos (a excepción de detergentes) y semilíquidos no abrasivos, y que no haya sido sujeta a cargas que excedan su máxima capacidad. Por otra parte, el motor de este aparato cuenta con una garantía completa de tres años.

Bajo esta garantía, Waring reparará o reemplazará toda pieza que, tras estar inspeccionada por nuestro servicio posventa, demuestre defectos de fabricación o fallas de materiales, siempre que el producto se entregue con franqueo pagado a: 314 Ella T. Grasso Ave. Torrington, CT 06790, o a cualquier servicio postventa aprobado.

Esta garantía: a) no se aplica a ningún producto desgastado, defectuoso, dañado o roto debido a uso, reparaciones/servicio realizados por personas no autorizadas, o abuso, mal uso, sobrecarga eléctrica o daños intencionales; b) no cubre daños incidentales o consecuentes de ningún tipo.

Esta garantía es válida solamente para los aparatos comprados en los Estados Unidos y Canadá y reemplaza todas las demás declaraciones expresas de garantía. La garantía de los productos Waring adquiridos fuera de los Estados Unidos y del Canadá es la responsabilidad del importador/distribuidor local. Los derechos de garantía pueden variar según las regulaciones locales.

**Advertencia:** Usar este aparato con corriente continua (C.C.) invalidará la garantía.



WARING COMMERCIAL  
314 Ella T. Grasso Ave.  
Torrington, CT 06790

# IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

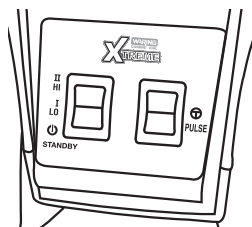
L'utilisation d'appareils électriques requiert la prise de précautions élémentaires, parmi lesquelles les suivantes :

1. **LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS.**
2. **Débrancher l'appareil après usage, avant d'installer ou de retirer des pièces, et avant le nettoyage.**
3. Afin d'éviter les risques de choc électrique, ne jamais placer l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide.
4. Cet appareil ne devrait pas être utilisé par des enfants ou des personnes atteintes de certains handicaps physiques, mentaux ou sensoriels, ou qui ne disposent pas des connaissances ou de l'expérience nécessaires. Veiller à ce que les enfants ne jouent pas avec l'appareil.
5. Éviter tout contact avec les éléments en mouvement.
6. Ne pas utiliser l'appareil si le cordon d'alimentation ou la fiche sont endommagés, s'il ne fonctionne pas correctement, s'il est abîmé ou après qu'il est tombé ; le renvoyer à un service après-vente autorisé afin qu'il soit inspecté, réparé ou réglé au besoin.
7. L'utilisation d'accessoires non recommandés par le fabricant, y compris de bocaux à conserves, peut entraîner des risques pour l'utilisateur.
8. Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.
9. Ne pas laisser le cordon pendre d'une table ou d'un plan de travail, ni entrer en contact avec des surfaces chaudes.
10. Garder les mains et les ustensiles éloignés du bol pendant l'utilisation afin d'éviter tout risque de blessure ou de dommages. Vous pouvez utiliser une spatule en plastique, mais seulement une fois l'appareil éteint.
11. Les lames sont très coupantes ; les manipuler avec précaution.
12. Toujours fermer le couvercle avant de mettre l'appareil en marche.
13. Lorsque vous mélangez des liquides chauds, enlever le bouchon doseur pour permettre à la vapeur de s'échapper. Voir la section "LIQUIDES CHAUDS".
14. En cas d'utilisation prolongée, il est conseillé d'utiliser une protection antibruit.
15. **Avant la première utilisation : Nettoyer le mélangeur et le bol conformément aux instructions de la section "NETTOYAGE ET DÉSINFECTION".**
16. Installer cet appareil à proximité d'une prise électrique.
17. **NE PAS** utiliser l'appareil ni aucun autre mélangeur pour mélanger des liquides gazeux ; cela pourrait provoquer des blessures.
18. **NE PAS** mélanger d'huile ou de produits à base d'huile (comme par exemple le beurre de cacahuète) pendant plus de 5 minutes.
19. Ne jamais retirer le récipient du socle avant l'arrêt complet du moteur et du couteau.

## CONSERVER CES INSTRUCTIONS

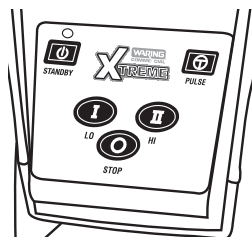
## MODÈLES AVEC CONTRÔLES MÉCANIQUES

1. Vérifier que l'appareil est éteint et débranché, et que le récipient n'est pas sur le socle.
2. Mettre les ingrédients dans le récipient et fermer le couvercle. Ne pas remplir au-delà de la ligne de remplissage maximum.
3. Placer le récipient sur le socle, après avoir vérifié que l'interrupteur est à la position **STANDBY/ ⏻**. S'assurer que le récipient est correctement installé et que le coupleur/entraîneur est bien engagé. Brancher l'appareil.
4. L'appareil a deux vitesses : haute (HI/ **II**) et basse (LO/ **I**). Mettre l'interrupteur à la position voulue pour mettre l'appareil en marche. Utiliser la haute vitesse (HI/ **II**) pour piler la glace.
5. Pour arrêter l'appareil, mettre l'interrupteur à la position **STANDBY/ ⏻**.
6. Une fonction **PULSE/ ⏻** est également disponible. Pour l'utiliser, actionner l'interrupteur **PULSE/ ⏻** vers le bas. L'appareil fonctionnera à vitesse rapide jusqu'à ce que vous relâchiez l'interrupteur.
7. Attendre que le moteur se soit complètement arrêté avant de retirer le récipient du socle. Ne jamais placer ou retirer le récipient alors que le moteur tourne.
8. Tenir le récipient d'une main lors du démarrage et pendant le fonctionnement. Ne pas utiliser l'appareil sans le couvercle.
9. Laver et sécher le récipient après usage (voir la section "NETTOYAGE ET DÉSINFECTION").



## MODÈLES AVEC CONTRÔLES ÉLECTRONIQUES (SANS CAISSON PHONIQUE)

1. Vérifier que l'appareil est éteint et débranché, et que le récipient n'est pas sur le socle.
2. Mettre les ingrédients dans le récipient et fermer le couvercle. Ne pas remplir au-delà de la ligne de remplissage maximum.
3. Placer le récipient sur le socle. S'assurer que le récipient est correctement installé et que le coupleur/entraîneur est bien engagé. Brancher l'appareil.
4. L'appareil est équipé d'une commande électronique tactile où figurent les touches **STANDBY/ ⏻** (mise sous tension), **HI/ II** (haute vitesse), **LO/ I** (basse vitesse), **STOP/ ○** (arrêt) et **PULSE/ ⏻** (pulse).
5. Appuyer sur la touche **STANDBY/ ⏻** pour mettre l'appareil sous tension ; le voyant vert s'allumera. Pour allumer l'appareil, appuyer sur la touche **LO/ I** ou **HI/ II**. Pour arrêter l'appareil, appuyer sur la touche **STOP/ ○**. Pour faire fonctionner en intermittence, appuyer sur la touche **PULSE/ ⏻** ; le moteur tournera à haute vitesse jusqu'à ce que vous relâchiez la touche.

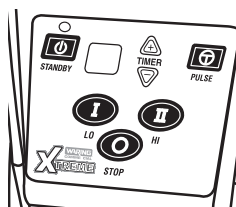


**REMARQUE :** Cet appareil est équipé du système de démarrage lent Slow Start™. Lorsque vous appuyez sur la touche HI/ **II**, l'appareil se met en marche à basse vitesse, pour n'atteindre la haute vitesse qu'au bout de 2 secondes. Cela permet d'obtenir des résultats plus homogènes.

6. Attendre que le moteur se soit complètement arrêté avant de retirer le récipient du socle. Ne jamais placer ou retirer le récipient alors que le moteur tourne.
7. Tenir le récipient d'une main lors du démarrage et pendant le fonctionnement. Ne pas utiliser l'appareil sans le couvercle.
8. Laver et sécher le récipient après USAGE (voir la section "NETTOYAGE ET DÉSINFECTION").
9. Pour mettre l'appareil hors tension, appuyer sur la touche STANDBY/ **I** ; le voyant vert s'éteindra.

## MODÈLES AVEC CONTRÔLES ÉLECTRONIQUES ET MINUTERIE

1. Vérifier que l'appareil est éteint et débranché, et que le récipient n'est pas sur le socle.
2. Mettre les ingrédients dans le récipient et fermer le couvercle.  
Remarque : Ne pas remplir au-delà de la ligne de remplissage maximum.
3. Placer le récipient sur le socle. S'assurer que le récipient est correctement installé et que le coupleur/entraîneur est bien engagé. Brancher l'appareil.
4. L'appareil est équipé d'une commande électronique tactile où figurent les touches STANDBY/ **I** (mise sous tension), HI/ **II** (haute vitesse), LO/ **I** (basse vitesse), STOP/ **O** (arrêt) et PULSE/ **⊕** (pulse), ainsi qu'un minuteur de 30 secondes avec une flèche **▲** et une flèche **▼** pour régler le temps.
5. Appuyer sur la touche STANDBY/ **I** pour mettre l'appareil sous tension ; le voyant vert s'allumera et l'afficheur numérique indiquera 10 secondes (le temps par défaut). Pour régler la minuterie, appuyer à plusieurs reprises sur la flèche **▲** ou **▼** ; l'afficheur numérique indiquera le temps, jusqu'à 30 secondes, en incréments de 5 secondes. Une fois la minuterie réglée, appuyer sur la touche HI/ **II** ou LO/ **I** pour mettre le mélangeur en route. La minuterie s'arrêtera une fois le temps écoulé. Pour arrêter l'appareil, y compris avant la fin du temps programmé, appuyer sur la touche PULSE/ **⊕**, STOP/ **O** ou STANDBY/ **I**.  
**REMARQUE :** Pour changer le temps programmé pendant le fonctionnement, appuyer sur la flèche **▲** ou **▼** ; cela modifiera le temps restant, en incréments de 5 secondes.
6. Si l'appareil n'est pas mis en route dans les 5 secondes qui suivent, la minuterie s'éteindra. Pour la réactiver, appuyer sur la flèche **▲** ou **▼** ; la minuterie se remettra en marche et affichera le temps programmé original. **Remarque :** Après avoir éteint ou débranché l'appareil, la minuterie affichera le temps par défaut, soit 10 secondes.

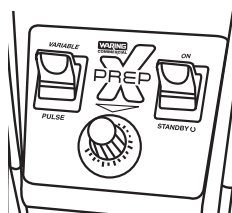


7. Pour allumer l'appareil, appuyer sur la touche LO/ **I** ou HI/ **II**. Pour arrêter l'appareil, appuyer sur la touche STOP/ **O**. Pour faire fonctionner l'appareil en intermittence, appuyer sur la touche PULSE/  ; l'appareil fonctionnera à haute vitesse jusqu'à ce que vous relâchiez la touche.
- REMARQUE** : Cet appareil est équipé du système de démarrage lent Slow Start™. Lorsque vous appuyez sur la touche HI/ **II**, l'appareil se met en marche à basse vitesse, pour n'atteindre la vitesse voulue qu'au bout de 2 secondes. Cela permet d'obtenir des résultats plus homogènes.
8. Attendre que le moteur se soit complètement arrêté avant de retirer le récipient du socle. Ne jamais placer ou retirer le récipient alors que le moteur tourne.
  9. Laver et sécher le bol après chaque utilisation (la section "NETTOYAGE ET DÉSINFECTION").
  10. Pour mettre l'appareil hors tension, appuyer sur la touche STANDBY/  ; le voyant vert s'éteindra.

### MODÈLES À VITESSE VARIABLE

**Avertissement – Cet appareil est un produit de Classe A. Dans un environnement domestique, il risque de créer des interférences radioélectriques, amenant l'utilisateur à prendre les mesures qui s'imposent.**

1. Vérifier que l'appareil est éteint et débranché, et que le récipient n'est pas sur le socle.
2. Mettre les ingrédients dans le récipient et fermer le couvercle. Remarque : Ne pas remplir au-delà de la ligne de remplissage maximum.
3. Placer le récipient sur le socle, après avoir vérifié que l'interrupteur est à la position STANDBY/ . S'assurer que le récipient est correctement installé et que le coupleur/entraîneur est bien engagé. Brancher l'appareil.
4. La vitesse de l'appareil est variable. Régler la vitesse au niveau voulu, de 1 à 10.
5. Laisser l'interrupteur de gauche sur "VARIABLE". Mettre l'interrupteur marche/arrêt sur "ON".
6. Pour arrêter l'appareil, mettre l'interrupteur à la position STANDBY/ .
7. Une fonction PULSE est également disponible. Actionner l'interrupteur de gauche vers le bas pour activer la fonction PULSE (la vitesse de la fonction pulse contrôlée par le cadran). Si l'interrupteur ON/STANDBY est sur position "ON" et l'interrupteur PULSE est activé, la fonction PULSE fonctionne à une vitesse maximum de 30.000 tr/min. Quand on relâche l'interrupteur PULSE, la vitesse continue au réglage de vitesse variable.



8. Attendre que le moteur se soit complètement arrêté avant de retirer le récipient du socle. Ne jamais placer ou retirer le récipient alors que le moteur tourne.
9. Tenir le récipient d'une main lors du démarrage et pendant le fonctionnement. Ne pas utiliser l'appareil sans le couvercle.
10. Laver et sécher le récipient après usage (voir la section “NETTOYAGE ET DÉSINFECTION”).

### MODÈLES AVEC FONCTIONS REPROGRAMMABLES

1. Vérifier que l'appareil est éteint et débranché, et que le récipient n'est pas sur le socle.
2. Mettre les ingrédients dans le récipient et fermer le couvercle.  
Remarque : Ne pas remplir au-delà de la ligne de remplissage maximum.
3. Placer le récipient sur le socle. S'assurer que le récipient est correctement installé et que le coupleur/entraîneur est bien engagé. Brancher l'appareil.
4. Pour régler la vitesse, appuyer sur la touche  ou . La vitesse du moteur varie entre 5 % et 100 %.

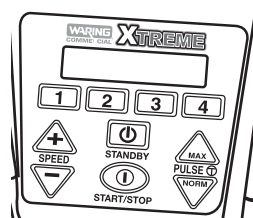
|       |               |
|-------|---------------|
| 100 % | 20.000 tr/min |
| 50 %  | 10.000 tr/min |
| 5 %   | 1000 tr/min   |

La touche  augmente la vitesse du moteur en incréments de 1 % ; la touche  la diminue en incréments de 1 %. Appuyer sur une touche en continu permet de changer rapidement la vitesse.

Utiliser la touche  ou  pour régler la vitesse au niveau voulu. Si vous ne choisissez aucune vitesse, la vitesse par défaut sera de 100 %.

**REMARQUE :** L'appareil ne se mettra en route qu'après avoir appuyé sur la touche START/STOP . Si la touche START/STOP  n'est pas activée dans les 5 secondes, l'appareil retournera en mode veille (STANDBY), après avoir sauvegardé le réglage de vitesse, et l'afficheur indiquera à nouveau “PRESS ANY BUTTON TO BLEND” (appuyer sur n'importe quelle touche pour mélanger).

5. Appuyer sur la touche START/STOP  pour mettre l'appareil en marche ; l'appareil fonctionnera en continu, à la vitesse sélectionnée l'afficheur indiquera la vitesse du moteur (en pourcentage). La vitesse par défaut est 100 %. Pour changer la vitesse pendant le fonctionnement, appuyer simplement sur la touche  ou .
6. Pour arrêter l'appareil, appuyer sur la touche START/STOP  ou sur une des touches préprogrammées.



## FONCTIONS “PULSE”

L'appareil est équipé de deux fonctions PULSE : “pulse” à vitesse normale  et “pulse” à vitesse maximale . **Remarque :** Les touches “pulse” sont des touches de rappel ; l'appareil s'arrête dès qu'on relâche la touche.

1. Pour utiliser la fonction “pulse” à vitesse maximale, appuyer sur la touche  ; le moteur passera instantanément à la vitesse maximale, soit 150 %, et l'afficheur indiquera “MAX PULSE SPEED: 150%.”
2. Pour utiliser la fonction “pulse” normale, appuyer sur la touche  ; le moteur passera instantanément à la vitesse de pulse normale, soit 100 %. et l'afficheur indiquera “NORM PULSE SPEED: 100 %.”
3. Cet appareil permet de programmer la fonction pulse à la vitesse voulue. La vitesse de la fonction pulse peut être modifiée en cours de fonctionnement. Pour cela, appuyer simultanément sur la touche  et sur la touche de vitesse  ou  ; l'afficheur indiquera la nouvelle vitesse et le moteur changera de vitesse.

**REMARQUE :** La vitesse du moteur varie entre 5 % et 100 %. Une fois que vous relâchez la touche  , le moteur s'arrête et l'appareil retourne en mode veille (STANDBY). La nouvelle vitesse est alors sauvegardée et remplace la vitesse par défaut (100 %).

## FONCTIONS PRÉPROGRAMMÉES

1. Cet appareil est équipé de 4 touches préprogrammées (et reprogrammables) permettant d'obtenir des résultats consistants lorsque vous préparez des boissons. Les touches sont préprogrammées comme suit :

-  Boissons liquides
-  Boissons à base de glace
-  Boissons à base de crème glacée
-  Boissons fouettées, frappés, smoothies

2. L'appareil doit être en mode veille (STANDBY) pour pouvoir utiliser les touches préprogrammées.
3. Appuyer sur la touche voulue pour mettre l'appareil en marche ; l'appareil fonctionnera à la vitesse préprogrammée, pendant la durée préprogrammée. (l'afficheur indiquera le temps restant). Une fois le temps écoulé, l'appareil s'arrêtera et retournera en mode VEILLE ; l'afficheur indiquera “PRESS ANY BUTTON TO BLEND” (appuyer sur n'importe quelle touche pour mélanger) pour lancer une autre fonction.

**REMARQUE :** Pour arrêter l'appareil avant la fin du programme, appuyer sur la touche START/STOP  ou n'importe quelle touche préprogrammée ; l'appareil s'arrêtera et retournera en mode VEILLE. L'afficheur indiquera “PRESS ANY BUTTON TO BLEND” (appuyer sur n'importe quelle touche pour mélanger).

## COMMENT REPROGRAMMER LES FONCTIONS PRÉPROGRAMMÉES

Les 4 touches préprogrammées sont reprogrammables. Chaque programme peut inclure une ou plusieurs phases, dont la vitesse et la durée sont programmées individuellement et selon vos besoins.

Par exemple, le programme  peut être remplacé par un nouveau programme composé de 3 phases :

Phase 1 : vitesse = 75 % ; durée = 30 secondes

Phase 2 : vitesse = 100 % ; durée = 20 secondes

Phase 3 : vitesse = 50 % ; durée = 20 secondes

Limitations de la reprogrammation :

Vitesse : 5 % à 100 %

Durée : 5 à 90 secondes

(la durée maximale de chaque programme est de 90 secondes, c.à.d. que la somme de ses phases ne peut pas excéder 90 secondes).

**REMARQUE :** En mode de programmation, la touche  est utilisée pour passer à l'étape suivante.

1. Pour reprogrammer une touche préprogrammée, appuyer simultanément sur les touches  et  alors que l'appareil est en mode veille (STANDBY). L'appareil entrera en mode de programmation et l'afficheur indiquera "ADD NEW PROGRAM" (*reprogrammer*).
2. Déterminer la vitesse et la durée voulues à l'avance. Appuyer sur la touche correspondant au programme que vous souhaitez reprogrammer, 1, 2, 3 ou 4 ; l'afficheur indiquera "USE UP/DOWN TO SET SPEED: 25 %."

**REMARQUE :** 25 % est la vitesse par défaut en mode de programmation.

3. Utiliser les touches  et  pour programmer la vitesse voulue, en incréments de 1 % (150 tr/min). Appuyer sur une touche en continu augmentera ou diminuera la vitesse rapidement. Remarque: la vitesse peut être programmée entre 5 % et 100 %.
4. Une fois arrivé à la vitesse voulue, appuyer sur la touche  ou attendre 5 secondes pour confirmer la programmation ; l'afficheur indiquera "USE UP/DOWN TO SET TIME" (*utiliser les flèches pour programmer la durée*). **REMARQUE :** 5 secondes est la durée par défaut en mode de programmation.
5. Utiliser la touche  ou  pour programmer la durée (jusqu'à 90 secondes). Remarque : Si vous essayez de programmer la durée au-delà de 90 secondes, en appuyant sur la touche , l'afficheur indiquera affichera "MEMORY LIMIT" (*limite mémoire*) pendant 2 secondes.
6. Appuyer sur la touche  ou attendre 5 secondes pour confirmer la programmation ; l'afficheur indiquera "SELECT ANOTHER SPEED" (*programmer une autre vitesse*). Répéter les étapes 3 à 5 si nécessaire.

**REMARQUE** : Si vous appuyez sur la touche  ou  pour programmer la vitesse de la phase suivante, l'afficheur indiquera à nouveau "USE UP & DOWN TO SET SPEED: 25 %."

7. Pour sauvegarder la nouvelle programmation, appuyer simultanément sur les touches  et  ; l'afficheur indiquera "NEW PROGRAM # SAVED" (nouveau programme n° # sauvegardé) pendant 5 secondes. L'appareil retournera en mode VEILLE et l'afficheur indiquera "PRESS ANY BUTTON TO BLEND" (*appuyer sur n'importe quelle touche pour mélanger*).

**REMARQUE** : Si vous n'appuyez sur aucune touche pendant 60 secondes, l'appareil sortira du mode de PROGRAMMATION et retournera en mode VEILLE. Le nouveau programme ne sera pas sauvegardé.

8. Pour utiliser le nouveau programme, appuyer simplement sur la touche désirée ; l'afficheur indiquera "NEW PROGRAM #" (*nouveau programme n° --*), ainsi que le temps restant.

### COMMENT RESTAURER LES PROGRAMMES PAR DÉFAUT

1. Pour réinitialiser les fonctions préprogrammées, appuyer simultanément sur les touches  et  ; l'afficheur indiquera "ADD NEW PROGRAM" (*reprogrammer*)..
2. Appuyer sur la touche  ; l'afficheur indiquera "RESTORE DEFAULT PROGRAM" (*restaurer la programmation par défaut*).
3. Appuyer sur la touche  pour confirmer ; l'afficheur affichera le logo de Waring pendant 3 secondes.
4. L'appareil retournera en mode VEILLE et l'afficheur indiquera "PRESS ANY BUTTON TO BLEND" (*appuyer sur n'importe quelle touche pour mélanger*).

**REMARQUE** : Si vous souhaitez arrêter le processus à n'importe quel moment avant de confirmer, appuyer sur la touche STOP/.

## COMPTEUR DE BOISSONS

Cet appareil est équipé d'un compteur qui totalise le nombre de boissons préparées. Pour afficher le nombre de boissons préparées, appuyer simultanément sur les touches **1** et **3** pendant 3 secondes ; l'afficheur indiquera :

DAILY COUNT XXXX

TTL COUNT XXXXX

“DAILY COUNT” (*compte journalier*) indique le nombre de boissons préparées depuis le début de la journée. “TTL COUNT” (*compte total*) indique le nombre de boissons préparées depuis la mise en service de l'appareil. Pour remettre à zéro le compteur journalier, appuyer simultanément sur les touches **1** et **3** pendant 3 secondes, puis sur le bouton ON/OFF pendant 3 secondes. Le nombre total de boissons préparées depuis la mise en service de l'appareil ne changera pas.

Pour le remettre à zéro, contacter un service après-vente autorisé.

**REMARQUE :** Le compteur ne prend pas en compte l'usage de la fonction PULSE.

### DISPOSITIF DE PROTECTION DU MOTEUR

- Votre appareil est équipé d'un dispositif de protection thermique qui arrête le moteur automatiquement en cas de surchauffe.
- Si cela se produisait, arrêter (en mettant l'interrupteur sur “STANDBY” ou “OFF”) et débrancher l'appareil. Vider le récipient, puis laisser refroidir l'appareil pendant approximativement 5 minutes.
- Une fois le moteur refroidi, rebrancher l'appareil et continuer.

### IMPORTANT – LIQUIDES CHAUDS

Suivre les précautions suivantes afin de réduire les risques de brûlure.

- Les matériaux chauds sont ceux dont la température dépasse 100°F (38°C).
- Ne pas mixer plus d'une pinte (475 ml) d'ingrédients.
- Enlever le bouchon doseur du couvercle avant de mettre l'appareil en marche ; cela permettra à l'air chaud de s'échapper, évitant ainsi les débordements.
- Commencer à mixer à basse vitesse, puis accroître progressivement la vitesse jusqu'au niveau voulu.
- Ne jamais se tenir directement au-dessus de l'appareil lors du démarrage ou pendant le fonctionnement.

## INSTALLATION DU CAISSON PHONIQUE

**REMARQUE :** Pour installer le caisson phonique (en option), retirer le patin amortisseur ; celui-ci n'est pas compatible avec le caisson phonique. Pour le retirer du boîtier, soulever un coin et tirer par-dessus le coupleur/entraîneur jusqu'à l'autre coin (Fig. 1, 2 et 3).

Une fois le patin amortisseur enlevé OU si l'appareil inclut un caisson phonique :



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6



Fig. 7



Fig. 8



Fig. 9



Fig. 10



**Étape 1 :** Repérer les trous de vis situés à gauche, à l'arrière et à droite du boîtier (Fig. 4, 5 et 6).

**Étape 2 :** Poser le caisson phonique sur le boîtier en alignant les trous de vis du caisson avec ceux du boîtier. Fixer le caisson à l'aide d'un tournevis cruciforme et des trois vis incluses avec le caisson (Fig. 7, 8 et 9).

**Étape 3 :** Une fois les vis bien serrées, installer le patin amortisseur sur mesure (inclus avec le caisson phonique). Remarque : Le patin amortisseur standard n'est PAS compatible avec le caisson phonique. Le patin amortisseur sur mesure a un fil creux et est arrondi à l'avant, avec des languettes sur le côté (Fig. 10, 11 et 12). Le côté arrondi doit se trouver vers l'avant de l'appareil.

**Étape 4 :** Installer le patin amortisseur sur mesure sur le boîtier, le côté arrondi vers l'avant (Fig. 13). Appuyer fermement autour du patin amortisseur pour le fixer (Fig. 14 et 15).

## RETRAIT DU CAISSON PHONIQUE

Suivre les instructions suivantes pour retirer le caisson phonique :

1. Ouvrir le caisson et retirer le récipient.
2. Retirer la partie mobile du caisson en le soulevant des charnières.
2. Retirer le patin amortisseur sur lequel repose le bol.
4. Dévisser les 3 vis qui se trouvent sur le socle et retirer le caisson.

## MISE HORS TENSION

Appuyer sur la touche ON/OFF  éteindra toujours l'appareil, qu'il soit en mode veille (STANDBY), en mode de programmation (NEW PROGRAM) ou en train de fonctionner ; l'afficheur s'éteindra.

**REMARQUE :** Les programmes et les réglages de vitesse seront sauvegardés jusqu'à la prochaine utilisation.

## NETTOYAGE ET DÉSINFECTION

**LAVER ET SÉCHER LE RÉCIPIENT APRÈS CHAQUE UTILISATION, SELON LES INSTRUCTIONS SUIVANTES. LE NON-RESPECT DE CES INSTRUCTIONS PEUT ENTRAÎNER UNE ACCUMULATION DE RÉSIDUS SUR LE MÉCANISME INTERNE DU COUTEAU, NUISANT À SON BON FONCTIONNEMENT.**

- Nettoyer, rincer, désinfecter et sécher le récipient avant de l'utiliser pour la première fois et après chaque utilisation, à moins que vous ne le réutilisiez dans l'heure qui suit.
- Laver et sécher le récipient après chaque utilisation.
- Nettoyer et désinfecter le socle-moteur avant d'utiliser l'appareil pour la première fois et après chaque utilisation.
- Nous recommandons l'utilisation d'une solution de nettoyage à base de détergent non moussant et d'une solution désinfectante à base de chlore, avec une concentration minimum de 100 ppm.

Vous pouvez utiliser les solutions suivantes ou leur équivalent

| SOLUTION     | PRODUIT                                                                    | PROPORTIONS                                                                                                                                                          | TEMPÉRATURE          |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Lavage       | Détergent liquide peu moussant LF2100 d'International Products Corporation | 1 % à 2 % : 1¼ once (40 ml) à 2¾ onces (80 ml) de détergent par gallon (4 L) d'eau (dilution à 1 % pour le nettoyage normal, jusqu'à 2 % pour le nettoyage intensif) | Température ambiante |
| Rinçage      | Eau claire                                                                 |                                                                                                                                                                      | Tiède 95 °F (35 °C)  |
| Désinfection | Eau de Javel Clorox® (concentration en hypochlorite de 8,25 %)             | 2 c. à thé (10 ml) d'eau de Javel par gallon (4 L) d'eau (ou 3 c. à thé/15 ml si l'eau de Javel a une concentration en hypochlorite de 5,25 %)                       |                      |

- Le nettoyage régulier du récipient augmentera la durée de vie du couteau. Il ne devrait jamais s'écouler plus d'une demi-heure entre deux nettoyages.
- Ne pas garder d'aliments ou de liquides dans le récipient.

## **LAVAGE ET RINÇAGE DU RÉCIPIENT**

1. **RETIRER LE RÉCIPIENT DU SOCLE.** Enlever le couvercle. Rincer l'intérieur du récipient et le couvercle. Remplir le récipient de solution de nettoyage. Nettoyer l'intérieur du récipient et le couvercle à l'aide d'une brosse pour déloger les résidus, puis le vider.
2. Essuyer l'extérieur du récipient à l'aide d'une éponge imprégnée de solution de nettoyage. Laver le couvercle et le bouchon doseur avec une solution de nettoyage fraîche. Remplir un quart du récipient avec de la solution de nettoyage, fermer le couvercle (sans le bouchon) et placer le récipient sur le socle. Faire fonctionner l'appareil à haute vitesse pendant 2 minutes, puis le vider.
3. Répéter l'étape 2 avec de l'eau claire.

## **IMPORTANT**

**REMARQUE : POUR ÉVITER LES RISQUES DE BRÛLURE, VÉRIFIER QUE TEMPÉRATURE DE LA SOLUTION DE NETTOYAGE OU DE L'EAU NE DÉPASSE PAS 115 °F (46 °C), ET NE PAS REMPLIR LE RÉCIPIENT AU-DELÀ D'UN QUART DE SA CAPACITÉ.**

## **DÉSINFECTION ET SÉCHAGE DU RÉCIPIENT**

1. Essuyer l'extérieur du récipient à l'aide d'une éponge imprégnée de solution désinfectante.
2. Remplir le récipient de solution désinfectante, fermer le couvercle et placer le récipient sur le socle. Faire fonctionner l'appareil à haute vitesse pendant 2 minutes, puis vider le récipient. Remettre le récipient sur le socle et faire fonctionner l'appareil à haute vitesse pendant 2 secondes pour sécher les lames.
3. Pour désinfecter le couvercle et le bouchon doseur, les faire tremper dans la solution désinfectante pendant 2 minutes.
4. Ne pas rincer le récipient, le couvercle ou le bouchon doseur après les avoir désinfectés ; les laisser sécher à l'air libre.

## **NETTOYAGE ET DÉSINFECTION DU SOCLE**

1. **DÉBRANCHER L'APPAREIL.** Nettoyer le socle successivement à l'aide d'une éponge imbibée de solution de nettoyage, d'eau claire, puis de solution désinfectante. Bien essorer l'éponge afin d'éviter que du liquide ne pénètre dans le boîtier.  
**NE PAS SUBMERGER LE SOCLE DANS LA SOLUTION DE NETTOYAGE, L'EAU OU LA SOLUTION DÉSINFECTANTE.**
2. Laisser sécher le socle à l'air libre avant de l'utiliser à nouveau.

Toute autre opération d'entretien ou de réparation doit être effectuée par un technicien autorisé.

## ACCESSOIRES POUR MÉLANGEURS DE LA SÉRIE MX

|                                                                                                 | MODÈLE  | DESCRIPTION                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | CAC158* | Jeu de lames (joint d'étanchéité inclus)                                                                                                                                          |
|                | CAC186* | Coupleur/entraîneur amovible pour tous les mélangeurs de la série Xtreme MX                                                                                                       |
| <b>*Maintenance recommandée : Pour une performance optimale, remplacer tous les 3 à 6 mois.</b> |         |                                                                                                                                                                                   |
|                | CAC95   | Récipient en copolymère sans BPA de 64 oz (1,9 L) "The Raptor" avec jeu de lames et couvercle ; pour tous les mélangeurs de la série Xtreme MX                                    |
|                | CAC93X  | Récipient en copolymère sans BPA de 48 oz (1,4 L) "The Raptor" avec jeu de lames et couvercle ; pour tous les mélangeurs de la série Xtreme MX                                    |
|                | CAC116  | Jeu de lames, anneau de fixation et joints d'étanchéité pour les récipients CAC93X et CAC95                                                                                       |
|              | CAC119  | Clé de démontage de l'anneau de fixation (sert à retirer le jeu de lames du récipient) ; pour les récipients CAC93X et CAC95                                                      |
|              | CAC159  | Anneau de fixation et joint d'étanchéité                                                                                                                                          |
|              | CAC161  | Outil de démontage du système de couplage (permet de retirer le système de couplage de l'arbre du moteur) ; pour tous les mélangeurs de la série Xtreme MX                        |
|               | CAC162  | Coupleur/entraîneur et outil de démontage du système de couplage (permet de retirer le système de couplage de l'arbre du moteur) ; pour tous les mélangeurs de la série Xtreme MX |

## CENTRES DE SERVICE AUTORISÉ

Pour une recherche par code postal des centres de service autorisés près de votre domicile, visiter [waringcommercialproducts.com/support](http://waringcommercialproducts.com/support).

Ou écrire à :



Waring Factory Service Center  
314 Ella T. Grasso Ave.  
Torrington, CT 06790  
(800) 269-6640

Si vous devez expédier un appareil défectueux, l'envoyer à l'adresse ci-dessus ou à un centre de service autorisé. Ne pas adresser de colis à nos bureaux administratifs.

**REMARQUE :** Si l'appareil est utilisé pour le traitement de matériaux biologiquement actifs, il sera nécessaire d'en stériliser les pièces avant de l'expédier à un de nos centres de service. Les pièces stérilisées doivent être clairement identifiées au moyen d'une étiquette et d'une déclaration jointe. Waring se réserve le droit de ne pas accepter les pièces, à moins qu'elles ne soient identifiées de cette manière.

Les pièces détachées pour réparations "hors garantie" sont également disponibles à l'adresse ci-dessus.

### **GARANTIE LIMITÉE DE TROIS ANS (MOTEUR) GARANTIE LIMITÉE DE DEUX ANS**

Waring garantit tout nouveau mélangeur Waring® Commercial contre tout vice de matière ou de fabrication pendant une période de deux ans suivant sa date d'achat, à condition qu'il ait été utilisé uniquement avec des produits alimentaires, des liquides non-abrasifs (autres que des détergents) et des semi-liquides non-abrasifs, à condition que l'appareil n'ait pas été soumis à des charges excédant sa capacité maximale. Le moteur de l'appareil est sous garantie totale pendant une période de trois ans.

Au titre de cette garantie, Waring réparera ou remplacera toute pièce nous paraissant afficher un vice de matière ou de fabrication. Pour un service au titre de cette garantie, envoyer l'appareil, port payé, au service après-vente ci-dessous ou l'amener à un centre de réparation agréé. 314 Ella T. Grasso Ave. Torrington, CT 06790, ou amenez-le à un centre de réparation agréé.

Cette garantie a) n'est pas valable si l'appareil est endommagé, cassé, détérioré ou s'il affiche un vice ou défaut résultant de l'utilisation, de l'entretien ou de la réparation par des personnes non autorisées, ou consécutif à l'usage abusif ou inapproprié, à une surcharge électrique ou à la modification de l'appareil ; b) ne couvre aucun dommage accessoire ou indirect.

Cette garantie n'est valable que sur les appareils utilisés aux États-Unis et au Canada et abroge toute autre garantie formelle ou tout autre accord de garantie. La garantie des produits Waring vendus en dehors des États-Unis et du Canada est à la charge de l'importateur ou du distributeur local. Les droits de garantie peuvent varier d'un pays ou d'une région à l'autre.

**Avertissement :** Brancher cet appareil sur Courant Continu (C.C.) annulera la garantie.



WARING COMMERCIAL  
314 Ella T. Grasso Ave.  
Torrington, CT 06790

©2021 Waring Commercial  
314 Ella T. Grasso Ave.  
Torrington, CT 06790

1-800-4-WARING  
[www.waringcommercialproducts.com](http://www.waringcommercialproducts.com)

MX Series IB  
IB SERIE MX