

Rio Series

Models HBB250 and HBB250S

Bar Blenders

Operation Manual

Page 2

Série Rio

Modèles HBB250 et HBB250S

Mélangeurs de bar

Manuel d'utilisation

Page 10

Serie Rio

Modelos HBB250 y HBB250S

Licadoras para bar

Manual de uso

Página 18

**READ BEFORE USE.
LIRE AVANT D'UTILISER.
LEA ANTES DE USAR.**



Blender Safety

IMPORTANT: This operation manual should be reviewed with all equipment operators as part of your operator training program.

Your safety and the safety of others is very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will be preceded by the safety alert symbol and the word “DANGER” or “WARNING.” These words mean:

⚠ DANGER

You will be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

⚠ WARNING

You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

All safety messages will identify the hazard, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

**Plug into a grounded outlet.
Do not remove ground.
Do not use an adapter.
Do not use an extension cord.
Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.**

⚠ WARNING



Cut Hazard

**Always place cover on container when blending.
Do not put hands, spoons, or other utensils in container when blending.
Failure to follow these instructions can result in broken bones, cuts, or other injuries.**

Technical Service

**For assistance or replacement parts, call our
Technical Service number:
866-285-1087 or 910-693-4277**

**8 a.m. – 5:00 p.m. EST Monday – Friday
www.commercial.hamiltonbeach.com**

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING – When using electrical appliances, basic safety precautions should be followed, including the following:

1. Read the Operation Manual before using blender. Keep Operation Manual handy.
2. Plug into a grounded 3-prong outlet.
3. Do not remove ground prong.
4. Do not use an adapter.
5. Do not use an extension cord.
6. Disconnect power before cleaning or servicing.
7. To reduce risk of personal injury, unplug cord from outlet when not in use, and before putting on or taking off parts.
8. To protect against electrical shock, do not immerse cord, plug, or blender base in water or any other liquid.
9. Do not spray the base with a high-pressure spray gun.
10. Extreme caution must be used when moving an appliance containing hot oil or other hot liquids.
11. Do not use appliance for other than intended use.
12. Not intended for use by or near children.
13. The use of accessory attachments not recommended by Hamilton Beach may cause injuries.
14. To reduce risk of personal injury and to prevent damage to blender or container and cutter assembly, DO NOT insert utensils into blender container while operating blender.
15. Do not store any kitchen utensils in the container because the blender would be damaged if inadvertently turned on.
16. To prevent possibility of serious personal injury, keep hands out of blender jar while operating blender. Always operate blender with jar cover in place.
17. Avoid contacting moving parts.
18. Blades are sharp. Handle carefully.
19. If cutter assembly blades are loose, discontinue use immediately and replace cutter assembly. Do not attempt to repair or tighten cutter assembly.
20. Inspect container and cutter assembly daily. Check cutter for wear, nicks, or broken blades. Replace cutter assembly at least every 90 days.
21. Do not use outdoors.
22. This appliance is intended for short periods of operation, with a rated operating time of 3 minutes.
23. To prevent damage to blender, container, or cutter assembly, DO NOT move or shake blender while in operation. If blending action stops during operation, turn blender OFF, remove container from base, remove container cover, and use a thin rubber spatula to push mixture towards cutters.
24. To prevent burns from hot liquids splashing out of the container, always remove the filler cap of the container cover before blending hot liquids.
25. Do not operate any appliance with a damaged cord or plug or after the appliance malfunctions, or is dropped or damaged in any manner. Call the Technical Service number, **866-285-1087** or **910-693-4277**, for instructions on examination, repair, or electrical or mechanical adjustment.
26. If the supply cord of this appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similar qualified person. If fitted with a non-rewirable U.K. plug, the 13 amp fuse approved by ASTA to be B.S. 1362 must be used. If you need a replacement fuse carrier, it must be replaced by the same colour coded carrier with the same markings. Fuse covers and carriers can be obtained from approved service agents. **IMPORTANT:** If the molded plug is cut off, dispose of it immediately. The plug is not rewirable and would cause a shock hazard if inserted into a socket.

– **SAVE THESE INSTRUCTIONS** –

Blender Operation — Quick Start Guide

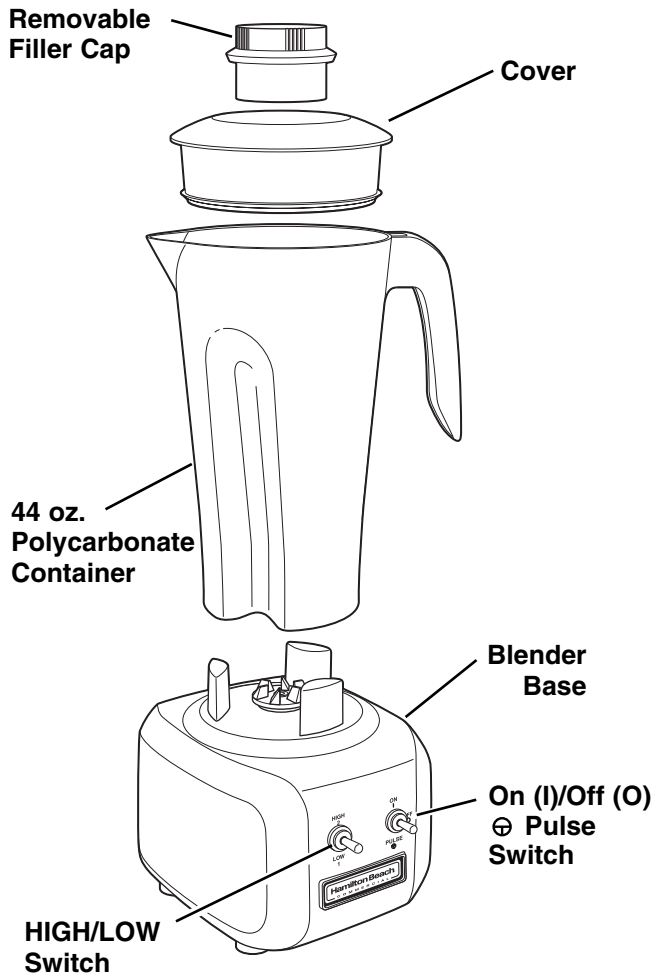
1. Read Important Safety Instructions and Warnings before use.
2. Place the blender on a dry, level surface.
3. Make sure the power switch is in the “off” or **O** position. Plug the blender into a grounded electrical outlet.
4. Place the container on the base with ingredients and container lid in place.
5. Set the controls to your preference.
6. Move the power switch to the “on” or **I** position.

Parts and Features

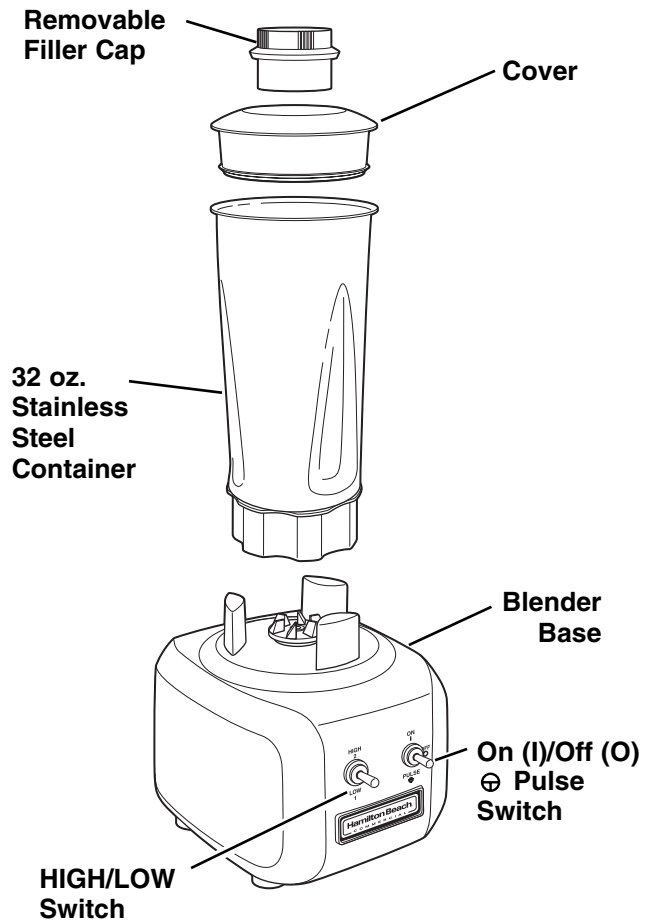
The parts and features for the HBB250 and HBB250S blenders are shown on this page. Become familiar with all parts and features before using your blender.

Your Rio series blender is designed for blending and mixing beverages.

Note: The blender is not designed to crush ice. Ice cubes made in most icemakers may be added to liquid ingredients in the blender to make daiquiris or similar drinks.



HBB250

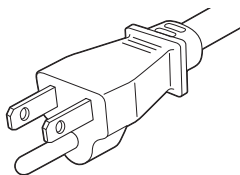


HBB250S

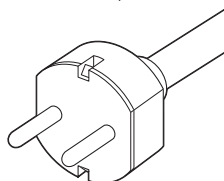
Power Requirements

Use a fused electric outlet for the blender. Depending on the model of your blender, the plug will look like one of the following to meet power requirements:

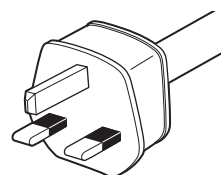
120 VAC, 60Hz



230 VAC, 50Hz



UK 230 VAC, 50Hz



Operation

Operating the Blender—Models HBB250 & HBB250S

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded outlet.
Do not remove ground.
Do not use an adapter.
Do not use an extension cord.
Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

⚠ WARNING



Cut Hazard

Always place cover on container when blending.
Do not put hands, spoons, or other utensils in container when blending.
Failure to follow these instructions can result in broken bones, cuts, or other injuries.

Controls

Two separate switches on the front panel allow you to control the blender for precise blending requirements:

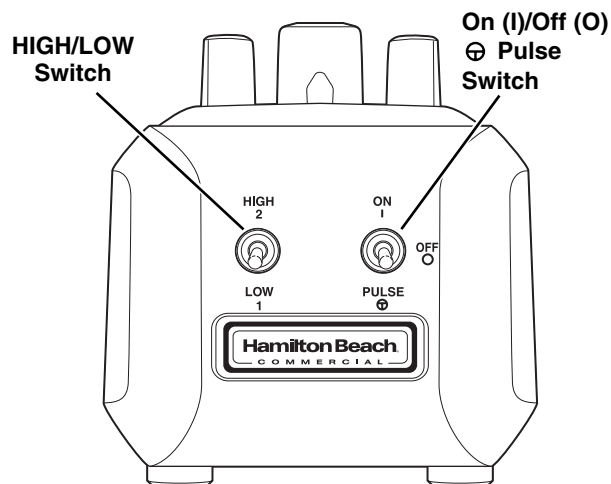
- **The ON/OFF/PULSE switch** will turn the blender ON for continuous operation or OFF.
The Pulse position turns on the blender at the selected speed only when the switch is pressed. When the switch is released, the blender will stop. This will allow you to precisely control the operation of the blender.
- **The HIGH/LOW switch** allows you to select the following speeds:
High – 20,000 RPM • Low – 16,000 RPM

Using the blender

Before you use the blender for the first time, wash the container, cover, and cutter unit assembly. Refer to “Cleaning the Blender.” Do not put the cutter unit assembly in the dishwasher.

To operate the blender, proceed as follows:

1. Place the blender on a clean, dry, level surface, and set the ON/OFF/PULSE switch to OFF.
2. Plug the blender into an electric outlet.
3. Place the ingredients to be blended into the container.
4. Place the container onto the base. Make sure it rests securely on the base.
5. Place the cover and filler cap on the container.



Models HBB250 & HBB250S

6. Set the High/Low switch to the desired speed. See “Professional Blending Techniques” for blending tips.
7. Move the ON/OFF/PULSE switch to the ON position.

NOTE: If you want the blender to run for short bursts, press down on the ON/OFF/PULSE switch (on some models). While you are pressing the Pulse switch, the blender will run at the selected speed. Release the Pulse switch to stop the blender.

Professional Blending Techniques

Filling the container

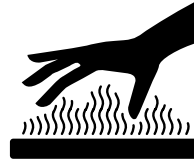
When filling the container with ingredients, follow these recommendations:

- Use sufficient amount of liquid to ensure that the mixture is fluid and free-running at all times. Pour the liquid into the container **FIRST**.
- Cut solid ingredients into pieces that are no bigger than a 1" (2.5cm) cube.
- Add the ingredients to container in batches. Do not blend maximum volume all at once.
- Do **NOT** overfill the container with product. This may prevent the blender from processing the product properly. Process dense foods or thick mixtures in small batches, and remember that the volume of the product normally increases during processing.
- Do not exceed one quart of content when blending hot product.
- Always place the cover and filler cap on the container when blending. For blending hot liquids, remove filler cap from container cover before blending.

Blending techniques

Icy drinks – Do not use blender to crush large ice cubes. The blender is not designed for this. Small ice cubes or crushed ice is recommended. Pour in liquid, then add ice. Cover. Set speed at HIGH and process until desired consistency is reached. Chunks of frozen fruit can be added to milk or fruit juice to produce a sherbet or slush.

⚠ WARNING



Burn Hazard

Always use caution when blending hot contents.

Failure to follow these instructions can result in burns.

Blending hot mixtures

IMPORTANT: To minimize the possibility of scalding, the following precautions **MUST** be observed:

- Do not exceed 1 quart of content when blending hot product. Remember that the volume of the product normally increases during processing.
- Always place the cover on the container and remove the filler cap from container cover when blending hot liquids to prevent the build up of pressure.
- Never stand with your face directly over the container when operating the blender where steam may be released.
- Begin on **LOW** speed and then select a speed that produces a column of air in the center of the container.

Filler Cap

Use the filler cap to add liquids to the container while the unit is running.

Caring for the Blender

Cleaning Instructions

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded outlet.
Do not remove ground.
Do not use an adapter.
Do not use an extension cord.
Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

⚠ WARNING



Cut Hazard

Always place cover on container when blending.
Do not put hands, spoons, or other utensils in container when blending.
Failure to follow these instructions can result in broken bones, cuts, or other injuries.

General cleaning

Do not allow food residue to dry on any part of the blender. Wash and rinse container, cutter unit assembly and base after each use, or whenever it will not be used again within one hour, as follows:

1. Remove the container from the base, and then remove the cover. Add cleaning solution to the container. Use a washing solution of hot water (less than 115° F/46° C) and a non-sudsing detergent. Use the recommended amount of detergent.
2. Scrub and flush out the container interior, cover and filler cap to remove food residue. Empty container.
3. Fill container ¼ full with fresh washing solution and place it on the base.
4. Replace the cover on the container and run the blender on HIGH speed for 2 minutes.
5. Repeat step 3 using clean rinse water (95° F/35° C).
6. Wipe down the container, filler cap, and cover with a soft cloth or sponge, dampened with fresh washing solution.
7. Wipe the exterior of the base with a damp cloth or sponge. The base contains electrical components: do not immerse, use a high-pressure washer, or use a dishwasher to clean the base.

Sanitizing

1. Wash container as instructed in “General Cleaning.”
2. Fill container with sanitizing solution (See “Recommended Sanitizing Solution” below) and place on base.
3. Replace cover and filler cap and run on LOW speed for 2 minutes. Empty container.
4. Wipe the container exterior with a soft cloth or sponge dampened with sanitizing solution.
5. Immerse the cover and filler cap in sanitizing solution for two minutes.
6. To remove any remaining moisture from cutter assembly, place empty container on base and run on HIGH speed for two seconds.
7. When ready to use, rinse with clean water.

NOTE: Do not rinse container, cover or filler cap after sanitizing.

Recommended Sanitizing Solution:

The sanitizing solution should consist of 1 tablespoon of household bleach per 1 gallon of clean, cool water (60° F, 16° C) mixed according to the instructions on the bleach. When using a sanitizing solution other than that recommended, the sanitizing solution concentration should be tested using commercially available test strips and should indicate a concentration between 100 and 200 parts per million of bleach to water.

Replacing the Cutter Unit Assembly

⚠ WARNING



Cut Hazard

Always place cover on container when blending.

Do not put hands, spoons, or other utensils in container when blending.

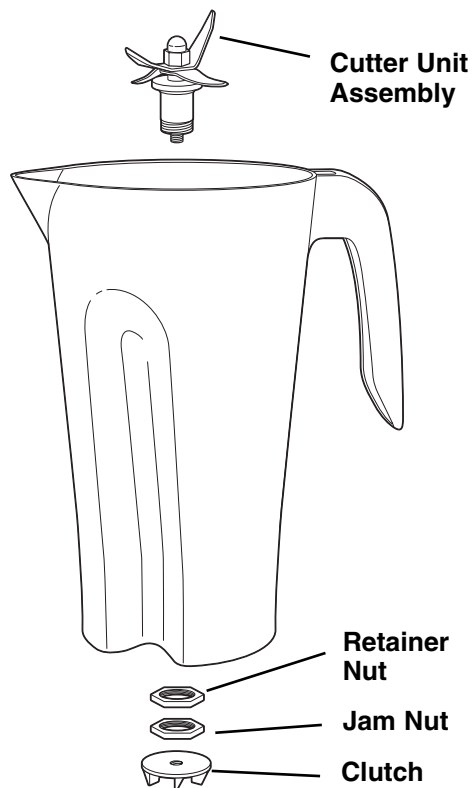
Failure to follow these instructions can result in broken bones, cuts, or other injuries.

Replacing the cutter unit assembly

The cutter unit assembly should be checked daily for worn, loose, or damaged blades. If the cutter unit assembly is worn or damaged, it should be replaced immediately.

1. Position a flat bladed screwdriver against one of the clutch teeth. Holding the nut inside the container with a socket, tap the screwdriver so that the clutch rotates in a counterclockwise direction. After a few taps, it should be possible to remove the clutch by hand.
2. Loosen the jam nut and retainer nut on the bottom of the container.
3. From the bottom of the container, press the cutter unit assembly up into the container and remove it. **CAUTION**—Blades are sharp!

4. Install the new cutter assembly and tighten the retainer nut **SECURELY**, but do not overtighten. Tighten the jam nut on top of the retainer nut.
5. Reinstall the clutch onto the cutter unit.



Troubleshooting Guide

Problem . . .	Solution . . .
Blender fails to start or stops while it is running and cannot be restarted	<ul style="list-style-type: none"> • Check to see if unit is securely plugged into an electric outlet. • Check to see if the fuse for the electric outlet has blown or if a circuit breaker has tripped.
Ingredients will not mix properly	<ul style="list-style-type: none"> • Check to see if enough liquid has been added to the ingredients. Mixture should be fluid and free-running at all times. • Solid pieces are too large. Pieces should not exceed 1" (2.5 cm) cubes. • Container is too full. Do not fill past highest graduation marking. • Cutter unit blades are not sharp or are damaged. Inspect container and cutter assembly daily. Replace the cutter assembly at least every 90 days or sooner if cutter assembly appears worn or damaged. • Check to see if cutter unit assembly is installed properly. • Select speed to create a fluid blend.

Maintenance

Inspect the blender and its various parts and replace as follows:

Daily	Unplug the blender and remove the container from the base, and then inspect the container and cutter unit assembly for wear, nicks, and broken or loose blades. Replace if necessary. If the cutter assembly blades are loose, discontinue use immediately and replace the cutter assembly. Do not attempt to repair or tighten the cutter assembly. See "Replacement Parts" below.
Weekly	Unplug the blender, and then inspect the power cord insulation and power plug for cracks. Refer to "Requesting Assistance or Service" for repair or replacement.
Quarterly	Replace the cutter unit assembly at least every 90 days. See "Replacement Parts" below.

Replacement Parts for Models HBB250 and HBB250S

For replacement parts, call toll free: 866-285-1087.

Part Description	Part Number
44 oz. Polycarbonate Container	6126-250
32 oz. Stainless Steel Container	6126-250S
Cutter Unit Assembly (Rubber Clutch)	98250

Product Warranty

This Warranty supercedes all other Product Warranties

LIMITED WARRANTY

This product is warranted to be free from defects in material and workmanship for a period of two (2) years from the date of original purchase, except as noted below. During this period, we will repair or replace this product, at our option, at no cost to you. THE FOREGOING WARRANTY IS IN LIEU OF ANY OTHER WARRANTY OR CONDITION, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, WRITTEN OR ORAL INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY STATUTORY WARRANTY OR CONDITION OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ANY LIABILITY IS EXPRESSLY LIMITED TO AN AMOUNT EQUAL TO THE PURCHASE PRICE PAID, AND ALL CLAIMS FOR SPECIAL, INCIDENTAL AND CONSEQUENTIAL DAMAGES ARE HEREBY EXCLUDED. There is no warranty with respect to parts subject to wear, including without limitation: motor brushes, container and cutter assembly, clutches, bristle brushes, funnel, stainless steel cup, agitators, carafes, etc. This warranty extends only to the original purchaser and does not cover any condition resulting from abuse, misuse, neglect, unauthorized repair, or use not in conformity with the printed directions. Always use this product in accordance with the printed directions. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other legal rights which vary from state to state, or province to province. Some states do not allow limitations on implied warranties or special, incidental or consequential damages, so the foregoing limitations may not apply to you.

If you have a claim under this warranty please contact our **TECHNICAL SERVICE DEPARTMENT at 1-866-285-1087 or 910-693-4277**. (For faster service please have model, series, and type numbers ready for operator to assist you.) Reasonable proof of date of purchase must be presented; otherwise the effective date of the warranty will be based upon the date of manufacture plus ninety (90) days.

Hamilton Beach/Proctor-Silex, Inc.
 Commercial Technical Service
 261 Yadkin Road
 Southern Pines, NC 28387

09/05

Sécurité du mélangeur

IMPORTANT : Ce manuel d'utilisation devrait être examiné en présence de tous les opérateurs de l'équipement, dans le cadre de votre programme de formation des opérateurs.

Votre sécurité et celle des autres est très importante.

Nous donnons de nombreux messages de sécurité importants dans ce manuel et sur votre appareil ménager. Veillez à toujours lire tous les messages de sécurité et à vous y conformer.



Voici le symbole d'alerte de sécurité.

Ce symbole d'alerte de sécurité vous signale les dangers susceptibles de causer des blessures graves à vous et d'autres.

Tous les messages de sécurité sont précédés du symbole d'alerte de sécurité et du mot «DANGER» ou «AVERTISSEMENT». Ces mots signifient :

⚠ DANGER

Risque certain de décès ou de blessures graves si vous ne suivez pas les instructions.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque possible de décès ou de blessures graves si vous ne suivez pas les instructions.

Tous les messages de sécurité identifient le danger et vous disent comment réduire le risque de blessures, et ce qui peut se produire en cas de non-respect des instructions.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Brancher l'appareil dans une prise mise à terre.

Ne pas utiliser un adaptateur.

Ne pas utiliser un cordon de rallonge.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de coupure

Toujours placer le couvercle sur le récipient durant le mélange.

Ne jamais introduire les mains, une cuillère ou un autre ustensile dans le récipient durant le mélange.

Si vous ne respectez pas ces instructions, vous pouvez occasionner des os cassés, des coupures et d'autres blessures.

Service technique

Pour obtenir de l'aide ou commander des pièces de rechange, appelez notre Service technique au

866-285-1087 ou 910-693-4277

08h00 – 17h00 HNE Lundi – Vendredi

www.commercial.hamiltonbeach.com

IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT – Lors de l'utilisation d'appareils électroménagers, des précautions fondamentales de sécurité doivent être observées, dont les suivantes :

1. Lisez le Manuel de fonctionnement avant d'utiliser votre mélangeur. Conservez le Manuel de fonctionnement à portée de la main.
2. Branchez dans une prise triphasée.
3. N'enlevez jamais la broche de mise à la terre.
4. N'utilisez jamais un adaptateur.
5. N'utilisez jamais une rallonge électrique.
6. Débranchez le courant avant de nettoyer ou de réparer.
7. Pour réduire le risque de blessure corporelle, débranchez le cordon d'alimentation de la prise quand vous n'utilisez pas votre appareil ou avant d'enlever ou de mettre des pièces.
8. Pour vous protéger contre les secousses électriques, ne plongez jamais le cordon d'alimentation, la fiche ou la base du mélangeur dans de l'eau ou dans un autre liquide.
9. Ne pulvérisez jamais la base avec un pistolet de pulvérisation à haute pression.
10. Vous devez faire extrêmement attention quand vous déplacez un appareil électroménager qui contient de l'huile chaude ou d'autres liquides chauds.
11. N'utilisez jamais votre appareil électroménager à des fins autres que celles prévues.
12. Ne doit pas être utilisé par des enfants ou à proximité d'enfants.
13. L'utilisation d'accessoires qui ne sont pas recommandés par Hamilton Bleach peut occasionner des blessures corporelles.
14. Pour réduire le risque de blessure corporelle et pour empêcher d'endommager votre mélangeur, votre bocal ou votre ensemble de couteau, N'INSÉREZ jamais d'ustensile dans le récipient de votre mélangeur quand vous le faites fonctionner.
15. Ne rangez aucun ustensile de cuisine dans le contenant parce que vous endommagerez votre mélangeur en le mettant en marche accidentellement.
16. Pour éviter la possibilité de blessures sérieuses, ne mettez jamais vos mains dans le bocal du mélangeur pendant son fonctionnement. Faites toujours fonctionner votre mélangeur avec le couvercle du bocal en place.
17. Évitez de toucher des pièces en mouvement.
18. Manipuler les lames avec précaution car elles sont coupantes.
19. Si les lames de l'ensemble de coupe sont lâches, arrêtez-vous immédiatement de faire fonctionner votre mélangeur et remplacez l'ensemble de coupe. N'essayez jamais de réparer ou de resserrer l'ensemble de coupe.
20. Inspecter chaque jour le récipient et les lames. Rechercher indices d'usure, traces de choc ou lames brisées. N'utilisez jamais de lames cassées, fendues ou mal fixées. Remplacer les lames à intervalle de 90 jours.
21. Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.
22. Cet appareil est conçu pour de brèves périodes de fonctionnement et un temps de fonctionnement de 3 minutes.
23. Pour réduire le risque d'endommager votre mélangeur, votre bocal ou votre ensemble de couteau, NE BOUGEZ JAMAIS OU NE BALANCEZ JAMAIS votre mélangeur quand il fonctionne. Si votre mélangeur s'arrête de mélanger alors qu'il est en marche, DÉBRANCHEZ votre mélangeur, enlevez le bocal de la base, enlevez le couvercle du bocal et utilisez une spatule étroite en caoutchouc pour pousser le mélange vers les couteaux.
24. Pour éviter des brûlures sous l'effet des éclaboussures d'un liquide chaud, retirer le bouchon de l'orifice de remplissage du récipient avant l'opération de mixage. Écartez vos mains ou toute peau exposée de l'ouverture du couvercle pour réduire les risques de brûlure.
25. Ne faites jamais fonctionner votre appareil avec une fiche ou un cordon d'alimentation endommagé ou après un mauvais fonctionnement de votre appareil ou si votre appareil est tombé ou endommagé de quelque manière que ce soit. Appelez le Service technique au numéro **866-285-1087** ou **910-693-4277** pour des instructions ou un examen, une réparation ou un ajustement mécanique ou électrique de votre appareil.
26. Si le cordon d'alimentation de cet appareil ménager est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou une personne qualifiée semblable. Si votre appareil est muni d'une fiche R.U. non recâblable, vous devez utiliser un fusible de 13 amp. Approuvée par ASTA pour B.S.1362. Si vous avez besoin d'un porteur de fusible de remplacement il doit être de la même couleur et de la même marque que le fusible original. **IMPORTANT** : Si la fiche moulée est coupée, la jeter immédiatement. La fiche n'est pas réparable et elle constituerait un risque de choc si elle était introduite dans une prise.

– CONSERVER CES INSTRUCTIONS –

Fonctionnement du mélangeur — Guide de démarrage rapide

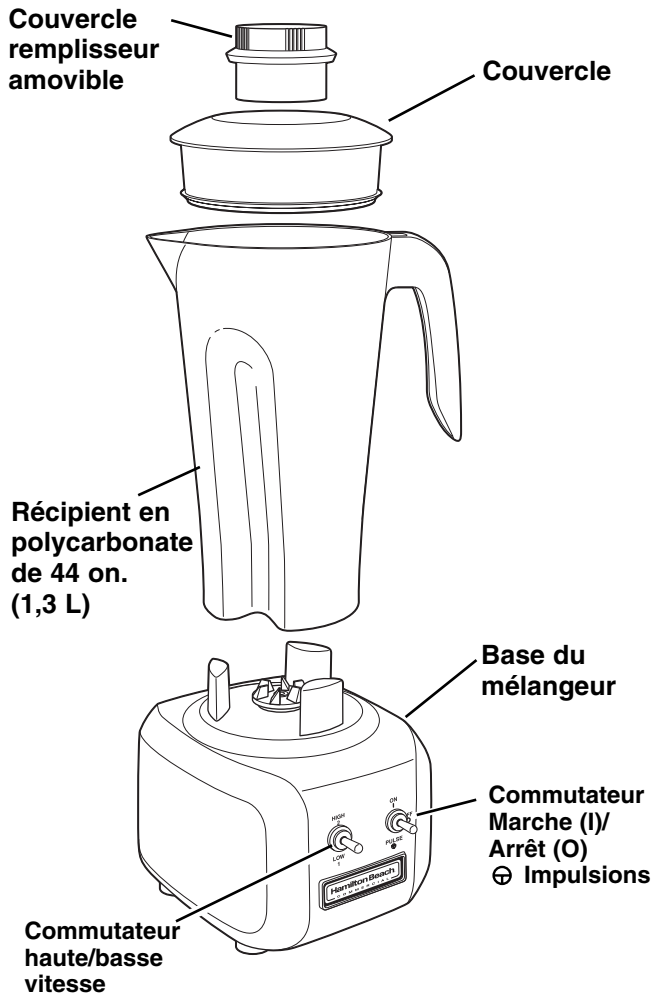
1. Lisez les instructions de sécurité et les avertissements importants avant toute utilisation.
2. Placez votre mélangeur sur une surface sèche, horizontale.
3. Assurez-vous que le commutateur de marche soit en position **O** (arrêt). Branchez votre mélangeur dans une prise électrique mise à la terre.
4. Placez le récipient sur la base avec les ingrédients et mettez le couvercle.
5. Réglez les boutons de contrôle à votre choix.
6. Placez le commutateur de marche en position **I** (marche).

Pièces et caractéristiques

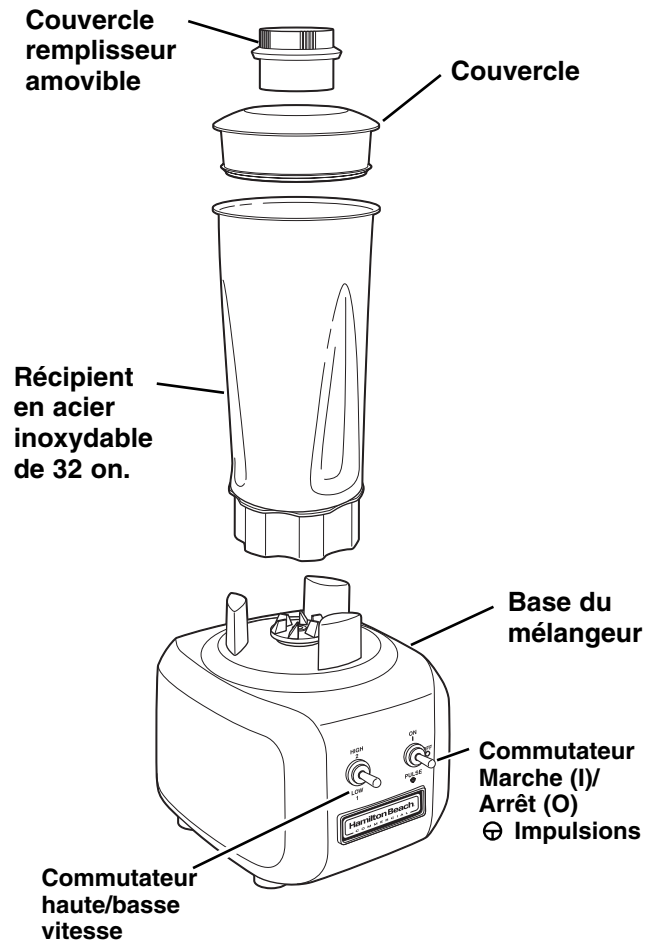
Les pièces et les caractéristiques pour les mélangeurs HBB250 et HBB250S sont illustrées sur cette page. Familiarisez-vous avec toutes les pièces et caractéristiques avant d'utiliser votre mélangeur.

Votre mélangeur de la série Rio est conçu pour mélanger et battre des boissons.

Remarque : Le mélangeur n'est pas conçu pour broyer de la glace. Les glaçons provenant de la plupart des machines à glaçons peuvent être ajoutés aux ingrédients liquides dans le mélangeur pour préparer les daiquiris ou cocktails semblables.



HBB250

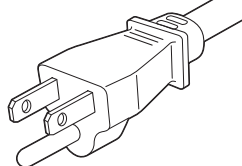


HBB250S

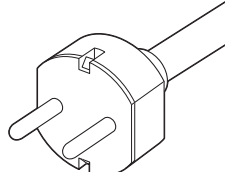
Spécifications électriques

Utilisez une prise électrique protégée par un fusible pour votre mélangeur. Selon le modèle de votre mélangeur, sa prise ressemblera à l'une des figures suivantes pour se conformer aux besoins d'électricité :

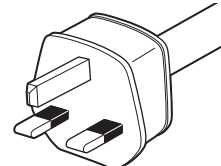
120 VAC, 60Hz



230 VAC, 50Hz



UK 230 VAC, 50Hz



Operation

Utilisation du mélangeur — Modèles HBB250 & HBB250S

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Brancher l'appareil dans une prise mise à terre.

Ne pas utiliser un adaptateur.

Ne pas utiliser un cordon de rallonge.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de coupure

Toujours placer le couvercle sur le récipient durant le mélange.

Ne jamais introduire les mains, une cuillère ou un autre ustensile dans le récipient durant le mélange.

Si vous ne respectez pas ces instructions, vous pouvez occasionner des os cassés, des coupures et d'autres blessures.

Contrôles

Deux commutateurs du tableau de commande du mélangeur permettent une commande précise à l'appareil.

- **Le commutateur marche/arrêt/impulsions (ON/OFF/PULSE ⊕)** commande la mise en marche pour le fonctionnement continu, et l'arrêt.

Le position de ⊕ Pulse (Impulsions) fait fonctionner le mélangeur à vitesse sélectionnée seulement lorsqu'on appuie sur le bouton; dès qu'on lâche le bouton, le mélangeur s'arrête. Ceci permet un contrôle précis du fonctionnement du mélangeur.

- **Le commutateur haute vitesse/basse vitesse (HIGH/LOW)** permet de sélectionner les vitesses suivantes :

Haute vitesse – 20,000 tours par minute

Basse vitesse – 16,000 tours par minute

Utilisation du mélangeur

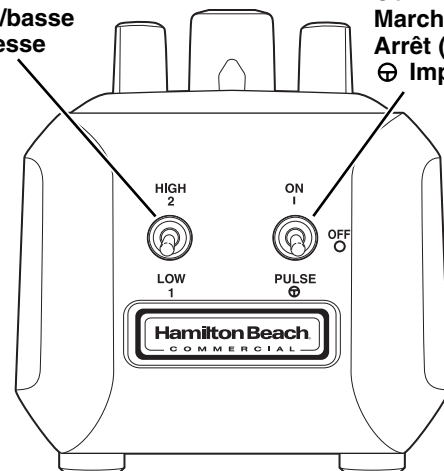
Avant d'utiliser le mélangeur pour la première fois, laver manuellement le récipient, le couvercle et le bouchon. Voir la section «Nettoyage du mélangeur». Ne pas mettre l'ensemble de coupe dans le lave-vaisselle.

Pour faire fonctionner le mélangeur, procéder comme suit:

1. Placer le mélangeur sur une surface horizontale, propre et sèche; placer le commutateur ON/OFF/PULSE à la position d'arrêt (OFF).
2. Brancher le mélangeur sur une prise de courant électrique.
3. Placer les ingrédients à traiter dans le récipient.
4. Placer le récipient sur la base. Veiller à ce que le récipient s'engage sûrement sur la base.
5. Placer l'ensemble couvercle/ bouchon sur le récipient.

Commutateur haute/basse vitesse

Commutateur Marche (I)/ Arrêt (O) ⊕ Impulsions



Modèles HBB250 & HBB250S

6. Sélectionner la vitesse de fonctionnement désirée avec le commutateur de sélection de vitesse. Consulter éventuellement la section "Techniques d'utilisation professionnelle".

7. Mettez le commutateur ON/OFF/PULSE (marche/arrêt/impulsions) en position ON (marche)

REMARQUE : Pour faire fonctionner le mélangeur pendant une brève période, appuyer sur le commutateur de commande par impulsions; le mélangeur fonctionnera à la vitesse sélectionnée; le mélangeur s'arrête dès qu'on lâche le bouton.

Techniques d'utilisation professionnelles

Remplissage du récipient

Observer les recommandations suivantes lors de l'introduction des ingrédients dans le récipient.

- Verser une quantité suffisante de liquide pour produire un mélange fluide, qui s'écoule toujours bien. Verser le liquide dans un récipient EN PREMIER LIEU.
- Couper les ingrédients solides en petits morceaux de moins de 1 po (2,5 cm) cube.
- Introduire les ingrédients dans le récipient par petites quantités. Ne pas traiter en une seule fois une quantité représentant le volume maximum.
- NE PAS remplir excessivement le récipient avec les ingrédients; ceci pourrait empêcher le mélangeur de traiter correctement les ingrédients. Pour les aliments denses ou les mélanges épais, procéder par petits lots et ne pas oublier qu'il est normal que le volume du produit augmente durant le traitement.
- Lors du traitement d'un produit chaud, les ingrédients ne devraient pas occuper plus de un quart du volume disponible dans le récipient.
- Placer toujours l'ensemble couvercle/bouchon sur le récipient avant la mise en marche. Pour le traitement de produits chauds, retirer le bouchon du couvercle avant la mise en marche.

Techniques de mixage/hachage

Boisson glacée - Ne pas utiliser le mélangeur pour broyer de gros cubes de glace. L'appareil n'est pas conçu pour cela. On recommande l'emploi de petits glaçons ou de glace broyée. Verser le liquide puis ajouter la glace. Replacer le couvercle. Sélectionner la haute vitesse et faire fonctionner le mélangeur jusqu'à l'obtention de la consistance désirée.

On peut ajouter des fruits surgelés à du lait ou à un jus de fruits pour produire un sorbet ou un mélange glacé.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de brûlures

Exercer toujours une grande prudence lors du mixage d'un mélange chaud.

Le non-respect de cette instruction peut provoquer des brûlures.

Mixage d'un mélange chaud

IMPORTANT : Pour minimiser le risque de brûlure, on DOIT toujours observer les précautions suivantes :

- Lors du traitement d'un produit chaud, les ingrédients ne devraient pas occuper plus de un quart du volume disponible dans le récipient. Ne pas oublier que normalement le volume augmente durant le traitement.
- Lors du traitement d'un liquide chaud, pour éviter l'accumulation d'une pression, placer toujours le couvercle sur le récipient et ôter le bouchon.
- Ne jamais placer le visage ou les mains directement au-dessus du couvercle pendant l'opération de mixage.
- Commencer l'opération à basse vitesse, puis sélectionner une vitesse qui suscite la formation d'une colonne d'air au centre du récipient.

Utilisation du bouchon du remplissage

Utiliser le bouchon du remplissage pour ajouter une petite quantité de liquide pendant l'opération de broyage/mixage.

Entretien du mélangeur

Nettoyage du mélangeur

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Brancher l'appareil dans une prise mise à terre.

Ne pas enlever la broche de mise à terre.

Ne pas utiliser un adaptateur.

Ne pas utiliser un cordon de rallonge.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de coupure

Toujours placer le couvercle sur le récipient durant le mélange.

Ne jamais introduire les mains, une cuillère ou un autre ustensile dans le récipient durant le mélange.

Le non-respect de ces instructions peut provoquer des fractures, coupures ou autres blessures.

Nettoyage général

Veiller à ne pas laisser des résidus alimentaires sécher sur une partie quelconque du mélangeur. Laver et rincer le récipient et la base immédiatement après chaque utilisation, ou chaque fois qu'il ne sera pas réutilisé en deçà de une heure, comme suit :

1. Enlever le récipient de la base et enlever l'ensemble couvercle/bouchon. Remplir le récipient avec de la solution de lavage. Utiliser une solution d'eau chaude (moins de 115°F/ 46°C) et de détergent non moussant. Utiliser la quantité de détergent recommandée.
2. Frotter et rincer l'intérieur du récipient, le couvercle et le bouchon pour éliminer tous les résidus alimentaires. Vider le récipient.
3. Remplir à 1/4 le récipient avec de la solution de lavage propre; placer le récipient sur la base.
4. Placer l'ensemble couvercle/bouchon sur le récipient; faire fonctionner le mélangeur à haute vitesse pendant deux minutes.
5. Répéter l'étape 3 avec de l'eau de rinçage (95° F/35° C).
6. Essuyer le récipient, le couvercle et le bouchon avec un linge doux ou une éponge humidifiée de solution de lavage propre.
7. Essuyer l'extérieur de la base avec un linge ou une éponge humide. Comme la base contient des composants électriques, ne pas immerger la base ni l'exposer au jet d'un appareil de lavage à haute pression, ni la placer dans un lave-vaisselle. Sécher le récipient.

Assainissement

1. Laver le récipient selon les instructions de la section "Nettoyage général".
2. Remplir le récipient de solution de nettoyage sanitaire (voir ci-après «Solution recommandée pour le nettoyage sanitaire»); placer le récipient sur la base.
3. Placer l'ensemble couvercle/bouchon sur la base; faire fonctionner le mélangeur à basse vitesse pendant 2 minutes. Vider le récipient.
4. Essuyer la surface extérieure du récipient avec un linge doux ou une éponge humidifiée de solution de nettoyage sanitaire.
5. Immerger le couvercle et le bouchon dans la solution de nettoyage sanitaire pendant deux minutes.
6. Pour éliminer l'humidité sur les lames de coupe, placer le récipient vide sur la base; faire fonctionner le mélangeur pendant 2 secondes à haute vitesse.
7. Avant la prochaine utilisation du mélangeur, rincer le récipient avec de l'eau propre.

REMARQUE : Ne pas rincer le récipient, le couvercle ou le bouchon après le nettoyage sanitaire.

Solution d'assainissement recommandée :

La solution d'assainissement devrait comporter 15 mL d'eau de Javel ménagère par 3,8 litres d'eau froide propre (16° C, 60° F) mélangée selon les instructions sur le contenant d'eau de Javel. Lors de l'utilisation de toute autre solution d'assainissement, la concentration de la solution devrait être vérifiée à l'aide de bandes de test disponibles commercialement et devrait indiquer une concentration de 100 à 200 parties par million d'eau de Javel par rapport à l'eau.

Remplacement de l'ensemble de coupe

⚠️ AVERTISSEMENT



Risque de coupure

Toujours placer le couvercle sur le récipient durant le mélange.

Ne jamais introduire les mains, une cuillère ou un autre ustensile dans le récipient durant le mélange.

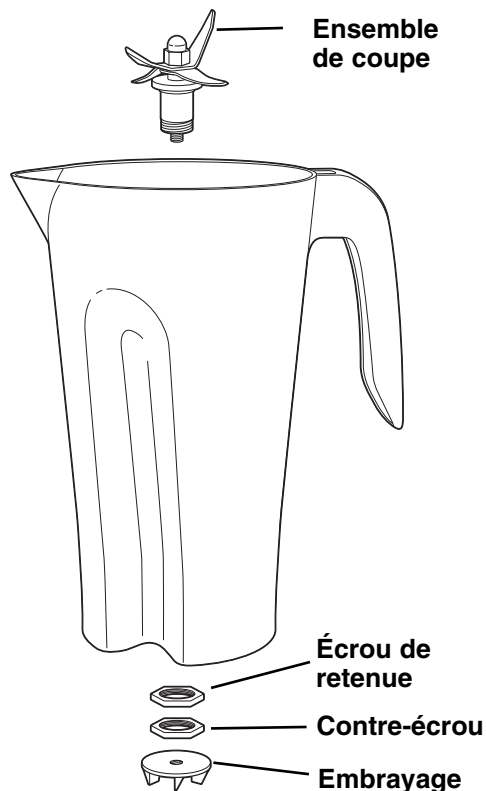
Le non-respect de ces instructions peut provoquer des fractures, coupures ou autres blessures.

Remplacement de l'ensemble de coupe

Vous devez vérifier l'ensemble de coupe chaque jour, afin de vous assurer qu'il n'a pas de lame usée, lâche ou endommagée. Si l'ensemble de coupe est usé ou endommagé, vous devez le remplacer immédiatement.

1. Posez un tournevis à tête plate contre une dent de l'embrayage. En tenant l'écrou à l'intérieur du récipient à l'aide d'une douille, tapez sur le tournevis de manière à faire tourner l'embrayage dans le sens opposé à celui des aiguilles d'une montre. Après quelques coups, vous devriez pouvoir l'enlever à la main.
2. Desserrez le contre-écrou et l'écrou de retenue du bas du récipient.
3. À partir du bas du récipient, appuyez sur l'ensemble de coupe vers le haut dans le récipient et enlevez-le.
ATTENTION – Les lames sont aiguisées!

4. Installez le nouvel ensemble de coupe et resserrez FORT l'écrou de retenue, sans . Resserrez le contre-écrou en haut de l'écrou de retenue.
5. Remettez l'embrayage dans l'ensemble de coupe.



Dépannage

Problème . . .	Solution . . .
Le mélangeur ne se met pas en marche, ou il s'arrête en cours de fonctionnement et on ne peut le remettre en marche	<ul style="list-style-type: none"> • Déterminer si l'appareil est correctement branché sur une prise de courant. • Déterminer si la prise de courant est correctement alimentée (disjoncteur ouvert ou fusible grillé?)
Mixage incorrect des ingrédients	<ul style="list-style-type: none"> • Déterminer si une quantité suffisante de liquide a été ajoutée avec les ingrédients. Il faut que le mélange soit fluide et puisse toujours s'écouler librement. • Les morceaux des ingrédients solides sont trop gros. Couper en morceaux de moins de 1 po (2,5 cm) cube. • Le récipient est trop rempli. Ne pas remplir au-delà de la marque supérieure de la graduation. • Les lames ne sont pas suffisamment acérées ou elles sont endommagées. Inspecter chaque jour le récipient et les lames. Remplacer les lames lorsqu'ils sont endommagés, ou à intervalles de 3 mois. • Vérifier que le module des lames est convenablement serré. • Sélectionner la vitesse appropriée pour produire un mélange fluide.

Entretien

Inspecter l'appareil et ses divers composants; effectuer les opérations nécessaires comme suit :

Chaque jour	Débrancher l'appareil; enlever le récipient de la base; inspecter le récipient et les lames; rechercher les indices d'usure, détériorations, lames brisées, lames desserrées, etc. Remplacer au besoin. Si les lames de l'ensemble de coupe sont desserrées, discontinuer l'utilisation immédiatement et remplacer l'ensemble de coupe. Ne pas tenter de réparer ni de resserrer l'ensemble de coupe. Voir la section «Pièces de rechange» ci-dessous.
Chaque semaine	Débrancher l'appareil; inspecter l'isolant du cordon d'alimentation et la fiche de branchement; rechercher les fissures. S'il y a un besoin de réparation ou remplacement, consulter la section «Demande d'assistance ou de service».
Chaque trois mois	Remplacer les lames au moins chaque trois mois. Voir la section «Pièces de rechange» ci-dessous.

Pièces de rechange pour les modèles HBB250 et HBB250S

Pour les pièces de rechange, appelez gratuitement le : 866-285-1087.

Description de la pièce	Numéro de pièce
Récipient en polycarbonate de 44 on. (1,3 L)	6126-250
Récipient en acier inoxydable de 32 on. (0,95 L)	6126-250S
Ensemble de coupe (embrayage en caoutchouc)	98250

Garantie du produit

Ce texte de garantie annule et remplace toute autre garantie concernant le produit

Garantie limitée

Ce produit est garanti contre tout vice de matériau et de main-d'œuvre pendant une période de deux (2) ans pour les pièces et deux (2) ans pour la main-d'œuvre à partir de la date d'achat original, sauf ce qui est noté ci-dessous. Pendant cette période, nous réparerons ou remplacerons ce produit, à notre choix, sans frais pour vous. LA PRÉSENTE GARANTIE EST AU LIEU DE TOUTE AUTRE GARANTIE OU CONDITION, EXPRIMÉE OU IMPLIQUÉE, ÉCRITE OU ORALE, Y COMPRIS SANS LIMITES, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE STATUTAIRE OU CONDITION DE QUALITÉ MARCHANDE OU DE CONVENANCE À UN OBJET PARTICULIER. TOUTE RESPONSABILITÉ EST EXPRESSÉMENT LIMITÉE À UN MONTANT ÉGAL AU PRIX D'ACHAT PAYÉ ET TOUTES LES RÉCLAMATIONS POUR DOMMAGES SPÉCIAUX, INCIDENTS ET CONSÉQUENTS SONT PAR LA PRÉSENTE EXLUES. Il n'y a aucune garantie sur les pièces qui sont susceptibles de s'user, y compris, sans s'y limiter : (brosses de moteur, contenant et ensemble de coupe, embrayages, écouvillons, entonnoirs, coupe en acier inoxydable, agitateurs, carafes, etc.). Cette garantie ne s'étend qu'à l'acheteur original et ne couvre pas tout état résultant occasionnée par un mauvais traitement, un mauvais usage, de la négligence, une réparation non autorisée ou un usage non conforme aux directions imprimées. Utilisez toujours ce produit conformément aux instructions imprimées. Cette garantie vous donne des droits juridiques spécifiques et vous pouvez aussi avoir d'autres droits juridiques qui varient selon l'État ou la province. Certains États ne permettent pas de limites sur les garanties implicites ou les dommages spéciaux, incidents ou conséquents, si bien que les limites du présent document peuvent ne pas s'appliquer à vous.

Si vous avez une réclamation sous cette garantie, veuillez contacter notre **DÉPARTEMENT DU SERVICE TECHNIQUE** au **1-866-285-1087** ou au **910-693-4277**. (pour accélérer le service, préparez les numéros de modèle, de série et de type pour le téléphoniste qui vous aidera). Vous devez présenter une preuve raisonnable d'achat, autrement la date d'entrée en vigueur de la garantie sera basée sur la date de fabrication plus quatre-vingt-dix (90) jours.

Hamilton Beach/Proctor-Silex, Inc.
Commercial Technical Service
261 Yadkin Road
Southern Pines, NC 28387

09/05

Seguridad de las licuadoras

IMPORTANTE: Como parte de su programa de entrenamiento de los operadores, este manual de operación deberá estudiarse con todos los operadores de equipo.

Su seguridad y la de otros es sumamente importante.

En este manual y en su artefacto electrodoméstico proporcionamos muchos mensajes de seguridad importantes. Siempre lea y observe todos los mensajes de seguridad.



Éste es el símbolo de alerta de seguridad.

Este símbolo le alerta sobre riesgos que pueden matar o lesionar a usted y a los demás.

Todos los mensajes de seguridad estarán precedidos de un símbolo de alerta de seguridad y la palabra "PELIGRO" o "ADVERTENCIA." Estas palabras significan:

⚠ PELIGRO

Si usted no sigue las instrucciones, corre peligro de muerte o de lesiones serias.

⚠ ADVERTENCIA

Si usted no sigue las instrucciones, podiese correr peligro de muerte o de lesiones serias.

Todos los mensajes de seguridad identificarán el riesgo, le dirán cómo reducir la posibilidad de lesiones y le dirán lo que puede ocurrir si no sigue las instrucciones.

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de choque eléctrico

Enchúfela en un tomacorriente conectado a tierra.

No quite la púa de tierra.

No utilice un adaptador.

No utilice un cable de extensión eléctrica.

No seguir estas instrucciones puede resultar en muerte, incendio o choque eléctrico.

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de cortaduras

Cuando esté licuando, siempre coloque la tapa en la jarra.

No coloque las manos, cucharas u otros utensilios en la jarra durante el licuado.

No seguir estas instrucciones podría resultar en huesos rotos, cortaduras u otras lesiones.

Servicio técnico

Para asistencia o partes de repuesto, llame a nuestro número de Servicio Técnico:
866-285-1087 ó 910-693-4277

8 a.m. – 5 p.m. Hora del este, lunes a viernes

www.commercial.hamiltonbeach.com

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA: Siempre que se utilicen aparatos electrodomésticos, deben seguirse precauciones básicas, incluidas las siguientes:

1. Lea el Manual de Operaciones antes de utilizar la licuadora. Conserve el Manual de Operaciones a mano.
2. Enchufe el aparato a un tomacorriente de tres púas conectado a tierra.
3. No quite la púa de conexión a tierra.
4. No utilice un adaptador.
5. No utilice un cable de extensión.
6. Desconecte la electricidad antes de limpiar o efectuar algún servicio.
7. Para reducir el riesgo de lesiones personales, desenchufe el cable del tomacorriente cuando no esté usando el aparato, y antes de poner o quitar piezas.
8. Para proteger contra descargas eléctricas, no sumerja el cable eléctrico, o conecte o coloque la base de la licuadora en agua o en cualquier otro líquido.
9. No rocíe la base con una pistola rociadora de alta presión.
10. Use extrema precaución cuando se encuentre moviendo un electrodoméstico que contenga aceite caliente o líquidos calientes.
11. No use un electrodoméstico para un trabajo diferente para el cual fue creado.
12. No permita que los niños manipulen la licuadora ni que se utilice en su cercanía.
13. El uso de accesorios no recomendados por Hamilton Beach podría causar lesiones.
14. Para reducir el riesgo de lesiones personales o para prevenir daños a la licuadora o a la jarra y a la ensambladura de corte, **NO INSERTE** utensilios en la jarra de la licuadora mientras la licuadora está en operación.
15. No guarde utensilios en cocina dentro de la licuadora porque ésta podría dañarse si la encienden sin querer.
16. Para prevenir la posibilidad de lesiones personales graves, mantenga las manos fuera de la jarra de la licuadora mientras está en funcionamiento. Siempre utilice la licuadora con la tapa de la jarra en su lugar.
17. Evite el contacto con las partes en movimiento.
18. Las cuchillas están afiladas. Manéjelas con cuidado.
19. Si las cuchillas del ensamblaje de corte están sueltas, deje de utilizarlas inmediatamente y reemplace el ensamblaje de corte. No intente repararla o ajustarla.
20. Revise el vaso y el ensamblaje de corte a diario. Examine las cuchillas si hay desgaste, muescas o roturas. Reemplace el ensamblaje de corte por lo menos cada 90 días.
21. No la use al aire libre.
22. Este aparato electrodoméstico está destinado para períodos cortos de funcionamiento, con un tiempo de funcionamiento nominal de 3 minutos.
23. Para evitar daños a la licuadora, a la jarra, o a la ensambladura del cortador, **NO MUEVA** bruscamente la licuadora mientras está en operación. Si la acción de licuado se detiene durante la operación, **APAGUE** la licuadora, remueva la base de la jarra, remueva la cubierta de la jarra, y use una espátula de goma fina para empujar la mezcla hacia los cortadores.
24. Para evitar quemaduras producidas por líquidos calientes que salpiquen fuera de la jarra, quite siempre el tapón de llenado de la tapa del recipiente antes de batir líquidos calientes. Mantenga las manos y la piel expuesta lejos de la abertura de la tapa para reducir el riesgo de posibles quemaduras.
25. No utilice ningún aparato electrodoméstico que tenga un cable o enchufe averiado, o luego de un funcionamiento defectuoso del aparato electrodoméstico, o después de que haya sufrido una caída o daño alguno. Llame al número de Servicio Técnico, **866-285-1087** o **910-693-4277** para obtener instrucciones sobre inspección, reparación o arreglos eléctricos o mecánicos.
26. Si el cordón eléctrico de este electrodoméstico está averiado, el fabricante, su agente de servicio técnico o una persona cualificada debe cambiarlo. Si cuenta con un enchufe no desmontable para Reino Unido, debe utilizarse un fusible de 13 amperios aprobado por ASTA con el código BS 1362. Si necesita un portafusibles de repuesto, éste debe reemplazarse por uno del mismo color con las mismas referencias. Las tapas de fusible y los portafusibles pueden comprarse en agentes de servicio aprobados.
IMPORTANTE: Si el enchufe moldeado está cortado, descártelo de inmediato. El diseño de este enchufe no acepta enmendaduras y podría ocasionar un peligro de descarga eléctrica al ser introducido en un tomacorriente.

- GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES -

Operación de la licuadora—Guía de inicio rápido

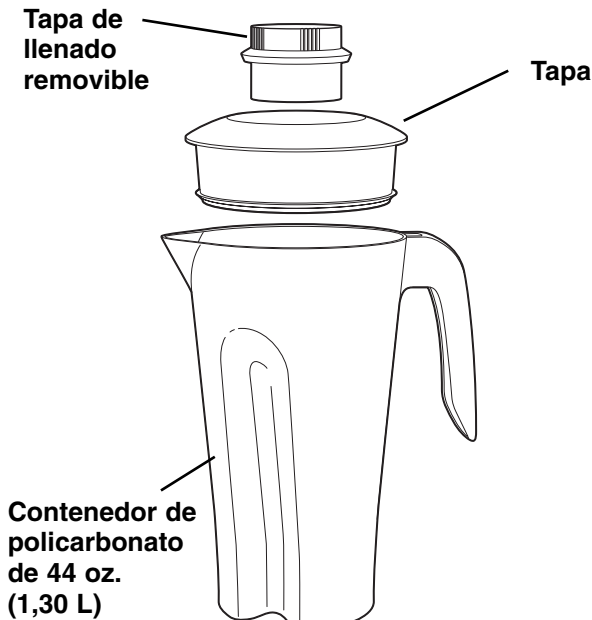
1. Antes de comenzar el uso, lea las Instrucciones Importantes de Seguridad y las Advertencias.
2. Coloque la licuadora en una superficie seca y nivelada.
3. Asegúrese de que el interruptor de energía está en la posición **O** (apagado). Conecte la licuadora en un tomacorriente conectado a tierra.
4. Coloque la jarra en la base con los ingredientes y la tapa de la jarra colocada.
5. Escoja los controles de su preferencia.
6. Mueva el interruptor a la posición **I** (encendido).

Piezas y Características

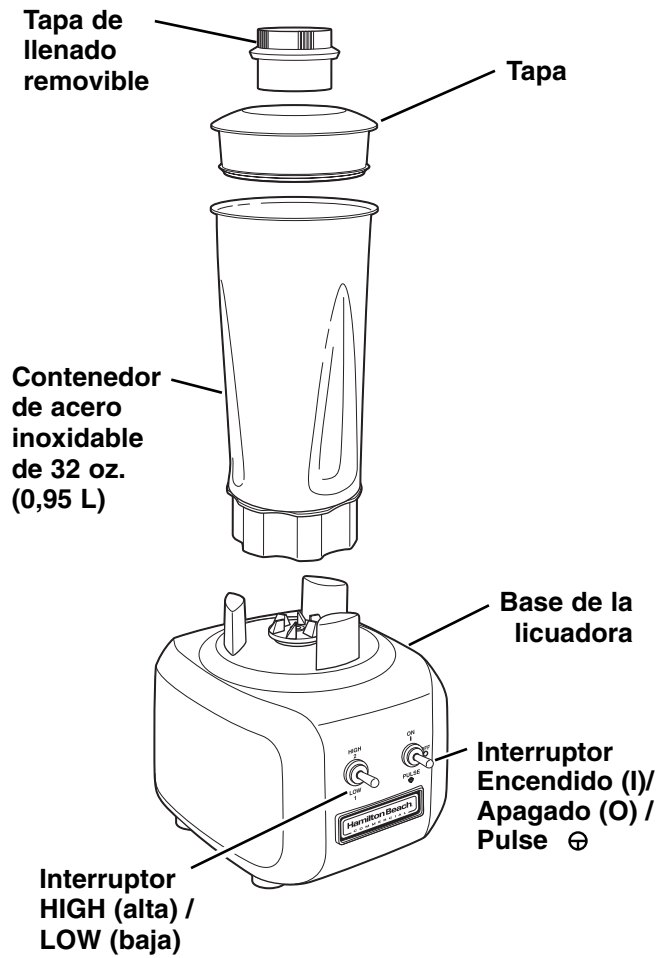
En esta página se ilustran las piezas y características de las licuadoras modelos HBB250 y HBB250S. Antes de utilizar su licuadora, familiarícese con todas las piezas y características de la misma.

Su licuadora de la serie Rio está diseñada para licuar y mezclar bebidas.

Nota: la licuadora no está diseñada para triturar hielo. Los cubitos hechos en la mayoría de las máquinas de hielo pueden agregarse a ingredientes líquidos dentro de la licuadora para hacer daiquiris o tragos similares.



HBB250

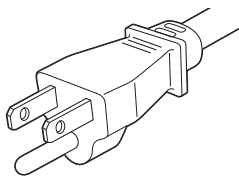


HBB250S

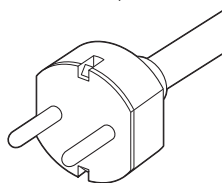
Requerimientos de corriente

Use un tomacorriente con fusible para la licuadora. Dependiendo del modelo de la licuadora, el enchufe tendrá uno de los siguientes aspectos para cumplir con los requisitos eléctricos.

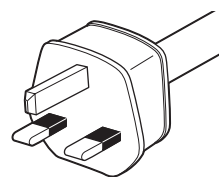
120 VAC, 60Hz



230 VAC, 50Hz



UK 230 VAC, 50Hz



Operación

Operación de la licuadora—Modelos HBB250 y HBB250S

⚠️ ADVERTENCIA



Peligro de choque eléctrico

Enchúfela en un tomacorriente conectado a tierra.
No quite la púa de tierra.
No utilice un adaptador.
No utilice un cable de extensión eléctrica.
No seguir estas instrucciones puede resultar en muerte, incendio o choque eléctrico.

⚠️ ADVERTENCIA



Peligro de cortaduras

Cuando esté licuando, siempre coloque la tapa en la jarra.
No coloque las manos, cucharas u otros utensilios en la jarra durante el licuado.
No seguir estas instrucciones puede resultar en huesos rotos, cortaduras u otras lesiones.

Controles

Dos interruptores individuales en el panel del frente le permiten controlar la licuadora para necesidades precisas de licuado:

- **El interruptor Encendido (I) /Apagado (O) Pulsación ⊕ (ON/OFF/PULSE)** enciende la licuadora para que funcione continuamente (I) o se apague (O).

La posición de Pulsación ⊕ enciende la licuadora sólo cuando está oprimido. Cuando se suelta, la licuadora se detiene. Esto permite controlar con precisión el funcionamiento de la licuadora.

- **El interruptor Alta/Baja (HIGH/LOW)** le permite seleccionar las velocidades siguientes:
Alta – 20 000 RPM • Baja – 16 000 RPM

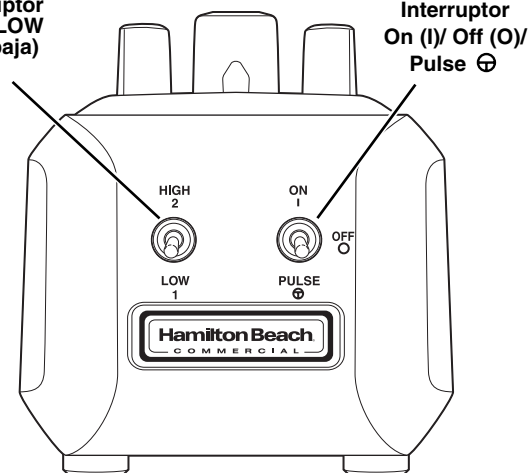
Uso de la licuadora

Antes de usar la licuadora por primera vez, lave a mano la jarra, la tapa y la tapa del orificio de llenado. Remítase a “Limpieza de la Licuadora”. Nunca ponga el conjunto de corte en la lavavajillas.

Para usar la licuadora, proceda como sigue:

1. Coloque la licuadora sobre una superficie limpia y seca y luego fije el interruptor ON/OFF/PULSE en OFF.
2. Conecte la licuadora al tomacorriente.
3. En la jarra coloque los ingredientes que serán licuados.
4. Coloque la jarra en la base. Asegúrese de que descance correctamente en la base.

Interruptor
HIGH/LOW
(alta/baja)



Interruptor
On (I)/ Off (O)/
Pulse ⊕

5. Coloque la tapa y la tapa de llenado sobre la jarra.
6. Regule el interruptor de Alta/Baja (HIGH/LOW) a la velocidad deseada. Vea “Técnicas Profesionales de Mezclado” para consejos.
7. Fije el interruptor de ON/OFF/PULSE en ON.

NOTA: Si usted desea que la licuadora funcione por sacudidas cortas, oprima el interruptor ON/OFF/PULSE. Mientras usted esté oprimiendo el interruptor ON/OFF/PULSE, la licuadora funcionará a la velocidad seleccionada. Suelte el interruptor ON/OFF/PULSE para detener la licuadora.

Instrucciones profesionales para licuar

Cómo llenar la jarra

Siga estas recomendaciones cuando esté llenando la jarra con los ingredientes:

- Use una cantidad de líquido suficiente para asegurar que la mezcla está fluida y libre de obstáculos todo el tiempo. PRIMERO vierta el líquido en la jarra.
- Corte los ingredientes sólidos en piezas que resulten no ser mayores de un cubo de 1" (2,5 cm).
- Agregue los ingredientes en la jarra en porciones pequeñas. No haga licuado todo el volumen de una sola vez.
- NUNCA llene la jarra con demasiados ingredientes para evitar que la licuadora no pueda procesarlos correctamente. Para preparar alimentos densos o mezclas muy espesas, hágalo en lotes pequeños y recuerde que durante el procesamiento es normal que aumente el volumen de los alimentos.
- No exceda un cuarto de galón (940 ml) de contenido al licuar producto caliente.
- Siempre coloque la tapa y la tapa de llenado en la jarra durante el licuado. Para licuar líquidos calientes, quite la tapa de llenado de la tapa de la jarra antes de licuar.

Técnicas de licuado

Bebidas con hielo – No use la licuadora para triturar cubos de hielo grandes, la licuadora no se diseñó con este propósito. Se recomienda agregar cubos pequeños o hielo triturado para preparar bebidas heladas. Vierta el líquido y luego el hielo. Tape. Fije la velocidad en alta (HIGH) y procese hasta lograr la consistencia deseada. Se pueden agregar trozos de fruta congelada a la leche o jugos de fruta para producir malteadas o helados.

⚠️ ADVERTENCIA



Peligro de quemaduras

Siempre tenga precaución al licuar mezclas calientes.

No seguir estas instrucciones puede resultar en quemaduras.

Cómo licuar mezclas calientes

IMPORTANTE: Para reducir la posibilidad de quemaduras, se DEBEN seguir las precauciones siguientes:

- Licúe solamente un cuarto de galón (940ml) a la vez. Recuerde que el volumen de los ingredientes normalmente aumenta durante el procesamiento.
- Siempre coloque la tapa de la jarra y quite la tapa de llenado de la tapa de la jarra antes de licuar líquidos calientes para prevenir que se acumule la presión.
- Cuando esté funcionando la licuadora, nunca se pare de manera que su cara o sus manos estén directamente encima de la jarra donde se puede escapar el vapor.
- Empiece en la velocidad baja (LOW) y luego seleccione la velocidad que produzca una columna de aire en el centro de la jarra.

Cómo usar la tapa de llenado

Utilice la tapa de llenado para agregar líquidos a la jarra mientras la unidad está funcionando.

Cuidado de la Licuadora

Instrucciones para la limpieza

⚠️ ADVERTENCIA



Peligro de choque eléctrico

Enchúfela en un tomacorriente conectado a tierra.

No quite la púa de tierra.

No utilice un adaptador.

No utilice un cable de extensión eléctrica.

No seguir estas instrucciones puede resultar en muerte, incendio o choque eléctrico.

Limpieza General

No permita que residuos de alimentos se sequen en ninguna parte de la licuadora. Lave y enjuague la jarra y la base después de cada uso o en cualquier ocasión cuando no se volverá a usar durante una hora, como se indica a continuación:

1. Retire la jarra de la base y retire la tapa y la tapa del orificio de llenado. Enjuague el interior de la jarra, la tapa y la tapa del orificio de llenado en agua corriente. Use una solución de agua caliente (menos de 115°F/46°C) y un detergente no espumante. Use la cantidad recomendada de detergente.
2. Restriegue y enjuague el interior de la jarra, la tapa y la tapa del orificio de llenado para extraer los residuos de alimentos. Vacíe la jarra.
3. Llene un cuarto de la jarra con una solución nueva y colóquela sobre la base.
4. Vuelva a colocar la tapa y la tapa de llenado sobre la jarra y haga funcionar la licuadora a Alta velocidad durante dos minutos.
5. Repita el paso 3 usando agua limpia de enjuagar (95°F, 35°C).
6. Frote la jarra, la tapa y la tapa del orificio de llenado con un trapo suave o una esponja humedecida en una solución nueva.
7. Frote el exterior de la base con un trapo o una esponja húmeda. Puesto que la base contiene componentes eléctricos, no la sumerja, ni use una lavadora de alta presión, ni una máquina lavaplatos para limpiar la base. Seque la jarra.

⚠️ ADVERTENCIA



Peligro de cortaduras

Cuando esté licuando, siempre coloque la tapa en la jarra.

No coloque las manos, cucharas u otros utensilios en la jarra durante el licuado.

El no seguir estas instrucciones puede resultar en huesos rotos, cortes u otras heridas.

Higienización

1. Lave la jarra como se indica en “Limpieza General”.
2. Llene la jarra con una solución desinfectante (Ver “Solución de higienización recomendada” más adelante) y colóquelo sobre la base.
3. Coloque de nuevo la tapa y la tapa del orificio de llenado y trabaje a Baja velocidad (en algunos modelos) durante 2 minutos. Vacíe la jarra.
4. Frote el exterior de la jarra con un trapo suave o una esponja humedecida en solución sanitaria.
5. Sumerja la tapa y la tapa del orificio de llenado en solución sanitaria durante dos minutos.
6. Extraiga cualquier humedad restante de las hojas colocando la jarra vacía en la base y deje funcionar la máquina a la velocidad alta (HIGH) durante dos segundos.
7. Cuando esté lista para ser usada, enjuague con agua.

NOTA: No enjuague la jarra, la tapa o la tapa del orificio después de higienizar. Déjelos secar al aire.

Solución de higienización recomendada:

La solución de higienización deberá consistir en 15 ml de lejía de uso doméstico por 3.8 litros de agua limpia y fría (16° C, 60° F) mezclada según las instrucciones de la lejía. Cuando utilice cualquier otra solución de higienización, la concentración de la solución de higienización deberá someterse a prueba empleando indicadores de prueba para uso comercial y deberá indicar una concentración entre 100 y 200 partes por millón de lejía en agua.

Cómo reemplazar el ensamblaje de la unidad de corte

⚠ ADVERTENCIA



Peligro de cortaduras

Durante el licuado, siempre coloque la tapa sobre la jarra.

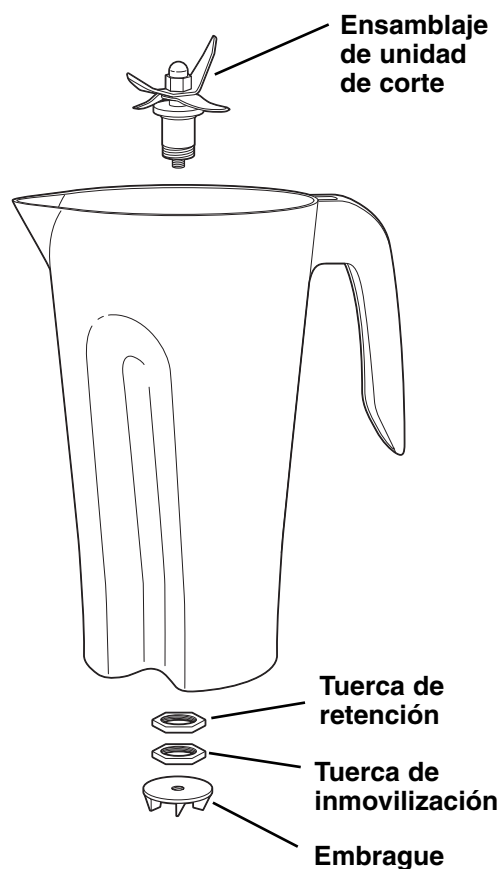
No coloque las manos, cucharas u otros utensilios dentro de la jarra durante el licuado.

No seguir estas instrucciones puede provocar huesos rotos, cortaduras u otras lesiones.

Cómo reemplazar el ensamblaje de la unidad de corte

El ensamblaje de la unidad de corte debe verificarse todos los días para constatar de que no haya cuchillas gastadas, sueltas o dañadas. Si el ensamblaje de la unidad de corte se encuentra gastado o dañado, debe reemplazarse inmediatamente.

1. Coloque un destornillador de lados planos contra uno de los dientes del embrague. Mientras sostiene la tuerca dentro de la jarra con una llave, dé pequeños golpes con el destornillador para que el embrague gire en dirección contraria a las agujas del reloj. Después de unos golpecitos, es posible retirar el embrague en forma manual.
2. Afloje la tuerca de inmovilización y la tuerca de retención ubicadas en la parte inferior de la jarra.
3. Desde la parte inferior de la jarra, presione el ensamblaje de la unidad de corte hacia arriba dentro de la jarra y retírelo. **CUIDADO:** ¡las cuchillas son filosas!
4. Instale el nuevo ensamblaje de corte y ajuste la tuerca de retención MUY BIEN, pero no ajuste demasiado. Ajuste la tuerca de inmovilización sobre la tuerca de retención.
5. Vuelva a instalar el embrague sobre la unidad de corte.



Guía de Solución de Problemas

Problema . . .	Solución . . .
La licuadora no arranca o se detiene mientras está en funcionamiento y no puede ponerse en marcha nuevamente	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si la unidad está enchufada firmemente en un tomacorriente eléctrico. • Compruebe si el fusible del tomacorriente eléctrico no se fundió o si no se ha disparado un interruptor de circuito.
Los ingredientes no se mezclan correctamente	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si se agregó el líquido suficiente a los ingredientes. La mezcla debe estar fluida y libre de obstáculo todo el tiempo. • Las piezas sólidas son muy grandes. No deben ser mayores de un cubo de 1" (2,5 cm). • La jarra está demasiado llena. No debe llenarse por encima de la marca de graduación más alta. • Las hojas no están afiladas o están dañadas. Diariamente inspeccione la jarra y el ensamblaje de corte. Reemplace la jarra y el ensamblaje de corte por lo menos cada 90 días o cuando sufran algún daño. • Compruebe si las hojas están apretadas correctamente. • Seleccione la velocidad para obtener una mezcla fluida.

Mantenimiento

Inspeccione la licuadora y sus diversas piezas y reemplácelas como se indica a continuación:

Diariamente	Desenchufe la licuadora y quite la jarra de la base y luego examine la jarra y el ensamblaje de corte en busca de desgaste, melladuras u hojas flojas, o aspas flojas. Reemplácelas si es necesario. Si las aspas de la unidad de corte están flojas, deje de usarlas inmediatamente y reemplace toda la unidad de corte. No intente reparar o apretar la unidad de corte. Reemplácelas si fuese necesario. Vea la sección "Piezas de repuesto" a continuación.
Semanalmente	Desenchufe la licuadora y luego revise el aislamiento del cable y del enchufe de alimentación de energía eléctrica en busca de rajaduras. Para repararlas o reemplazarlas, vea la sección "Cómo solicitar ayuda o servicio".
Trimestralmente	Reemplace el ensamblaje de la unidad de corte por lo menos cada 90 días. Ver "Piezas de Repuesto".

Piezas de Repuesto para modelos HBB250 y HBB250S

Diríjase a "Servicio Técnico" para solicitar piezas.

Descripción de la pieza	Número de la pieza
Contenedor de policarbonato de 44 oz. (1,30 L)	6126-250
Contenedor de acero inoxidable de 32 oz. (0,95 L)	6126-250S
Conjunto de corte (Embrague de caucho)	98250

Garantía del producto

Esta garantía sustituye cualquier otra garantía.

GARANTIA LIMITADA

Nosotros garantizamos que este producto estará libre de defectos en los materiales de fabricación por un período de dos (2) años, excepto en las circunstancias que presentamos a continuación. Durante este período, nosotros repararemos o remplazaremos este producto, es nuestra opción, libre de costo. LA ANTERIOR GARANTÍA SUSTITUYE CUALQUIER OTRA GARANTÍA O CONDICIÓN, YA SEA EXPRESA O IMPLICADA, ESCRITA U ORAL, SIN LIMITE, INCLUYENDO CUALQUIER GARANTÍA O CONDICIÓN ESTATUTARIA DE MERCANTIBILIDAD O PROPIEDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. CUALQUIER RESPONSABILIDAD LEGAL ES EXPRESAMENTE LIMITADA A UNA CANTIDAD IGUAL A LA QUE SE PAGÓ POR EL PRODUCTO, Y TODOS LOS RECLAMOS EN BUSCA DE REPARACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENCIALES ESTÁ EXCLUIDOS. No hay garantía respecto a las partes sujetas a desgaste, incluidos sin límite: (brochas del motor, contenedor, ensambladura de corte, embragues del contenedor, pelos de las brochas, embudo, taza de acero inoxidable, agitadores, garrafas, etc.). Esta garantía se extiende solamente al comprador original y no cubre ninguna condición que resulte del abuso, mal uso, negligencia o reparación no autorizada o cualquier otro uso que no se conforme con las direcciones impresas. Siempre use este producto según las instrucciones impresas. Esta garantía le da derechos legales específicos, y es posible que usted tenga otros derechos legales que variarán de estado a estado o de provincia a provincia. Algunos estados no permiten limitaciones en garantías implicadas o daños especiales, incidentales o consecuenciales, así que es posible que las limitaciones anteriores no sean aplicables en su caso.

Si usted tiene algún reclamo bajo esta garantía, por favor póngase en contacto con nuestro **CENTRO DE SERVICIO TÉCNICO** al **1-866-285-1087 o 910-693-4277**. (Para un servicio más rápido, por favor, tenga el número de modelo y de serie y escriba los números para que los tenga listos para cuando el operador le pregunte por ellos.) Pruebas razonables de la fecha de compra deben ser presentadas; de otra forma, la fecha efectiva de la garantía estará basada en la fecha de fabricación más noventa días.

Hamilton Beach/Proctor-Silex, Inc.
Commercial Technical Service
263 Yadkin Road
Southern Pines, NC 28387

9/05



261 Yadkin Road
Southern Pines, NC 28387

840142400
9/05

www.commercial.hamiltonbeach.com