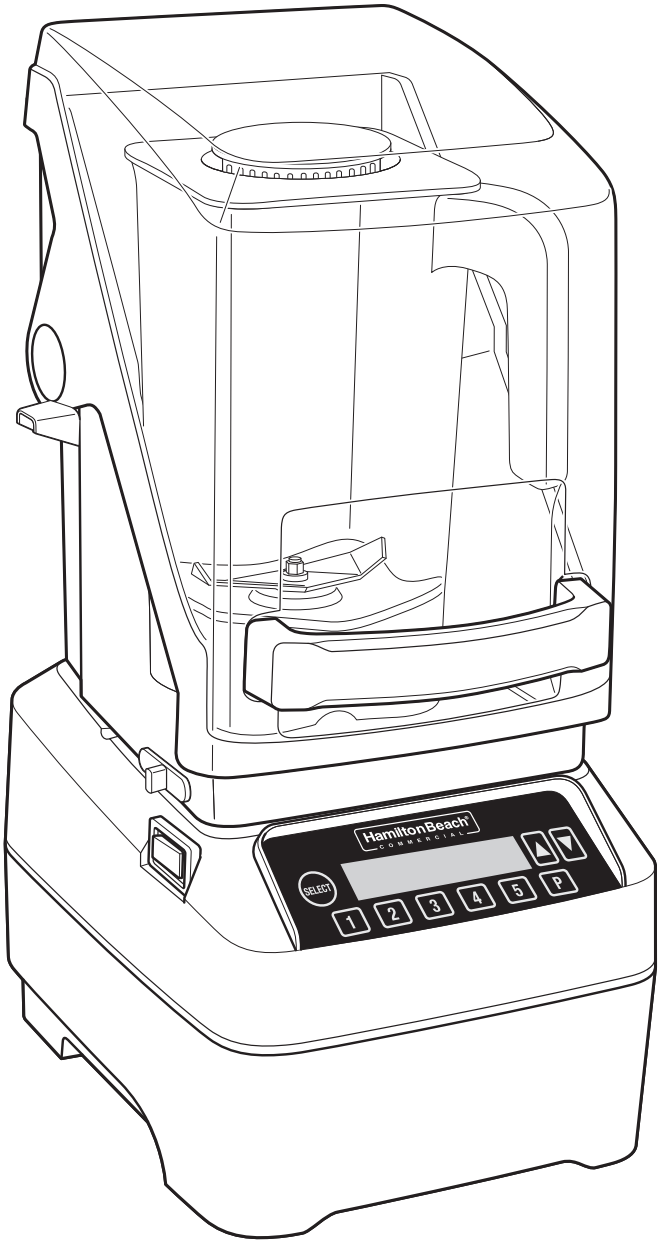
Hamilton Beach®
COMMERCIAL

HBH750 SERIES
BAR BLENDER
Operation Manual –
Page 2

HBH750 SÉRIE
MÉLANGEUR DE BAR
Manuel d'utilisation –
Page 7

HBH750 SERIE
LICUADORA PARA BAR
Manual de Operación –
Page 12

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



840227000
10/13

For more Good Thinking® **visit www.commercial.hamiltonbeach.com**

Blender Safety

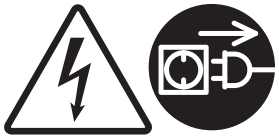
IMPORTANT: This operation manual should be reviewed with all equipment operators as part of your operator training program.

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. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
14. The appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
15. The use of accessory attachments not recommended by the appliance manufacturer may cause injuries.
16. 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.
17. Do not store any kitchen utensils in the container because the blender would be damaged if inadvertently turned on.
18. To prevent possibility of serious personal injury, keep hands out of blender container while operating blender. Always operate blender with container lid in place.
19. Avoid contacting moving parts.
20. Blades are sharp. Handle carefully.
21. If cutter assembly blades are loose, discontinue use immediately and replace cutter assembly. Do not attempt to repair or tighten blades.
22. Inspect container and cutter assembly daily. Do not use broken, chipped, or cracked container. Check cutter for wear, nicks, or broken blades. Do not use broken or cracked cutting blades.
23. Do not use outdoors.
24. This appliance is intended for short periods of operation, with a rated operating time of 2 minutes.
25. Do not leave blender unattended while it is operating.
26. To prevent damage to blender, container, or cutter assembly, DO NOT move or shake blender while in operation.
27. When blending hot liquids, remove center-piece of two-piece lid. Hot liquids may push lid off jar during blending. To prevent possible burns: Do not fill blender jar beyond the 1 quart (1 liter) level. With the protection of an oven mitt or thick towel, place one hand on top of lid. Keep exposed skin away from lid. Start blending at lowest speed.
28. Always operate blender with container lid in place.
29. 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 Services number, **866-285-1087** or **910-693-4277**, for instructions on examination, repair, or electrical or mechanical adjustment.

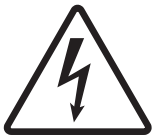
– SAVE THESE INSTRUCTIONS –



Electrical Shock Hazard

Disconnect power before cleaning blender base.

Failure to follow these instructions can result in death or electrical shock.



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.

Cut Hazard

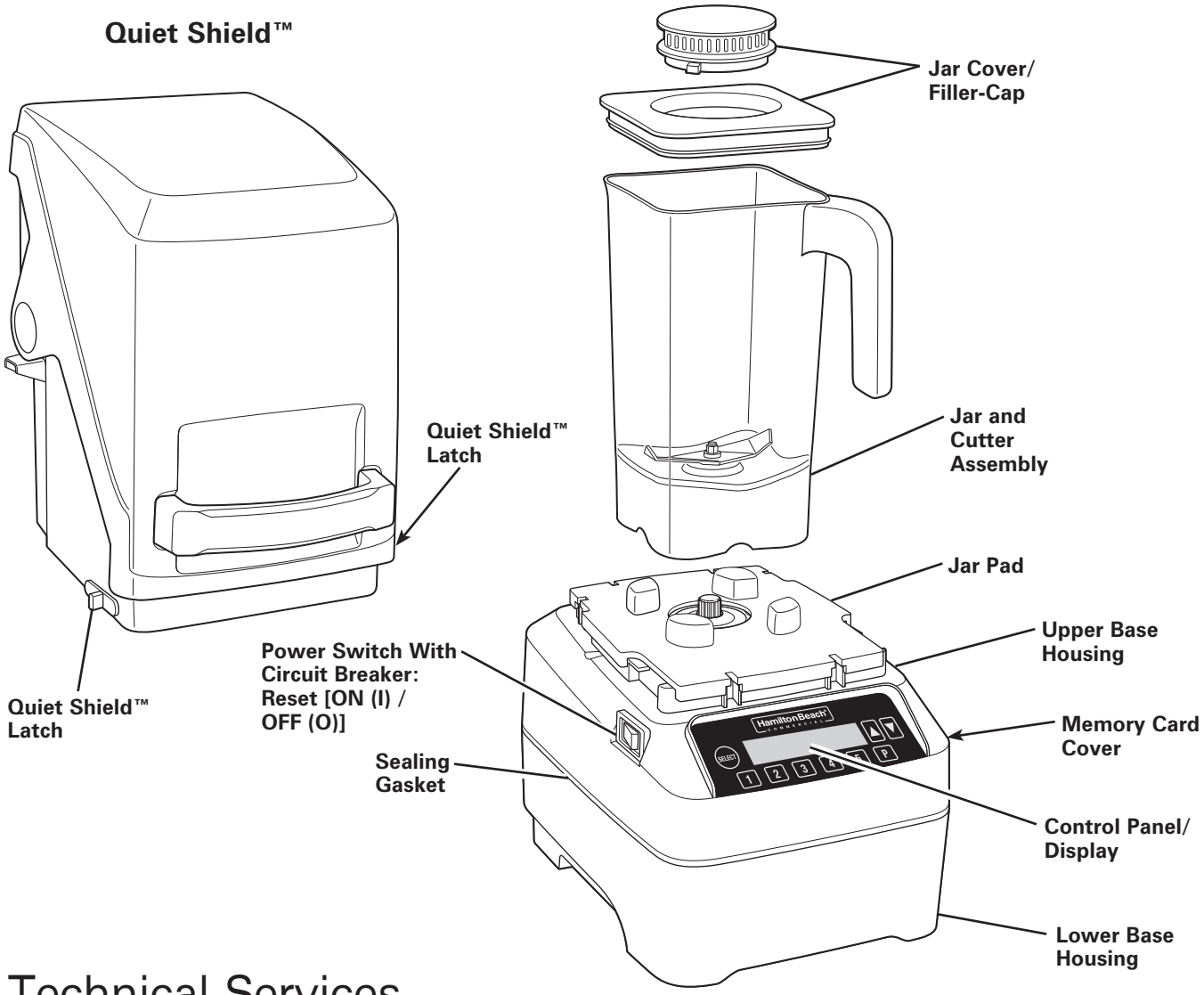
Always place lid on container when blending.

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.

Parts and Features

The parts and features for the blender are shown on this page. Your blender is designed for blending and mixing beverages.



(above-counter model)

Technical Services

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

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

Replacement Parts

The following components are subject to wear and should be replaced at least yearly. We recommend keeping a replacement container on hand.

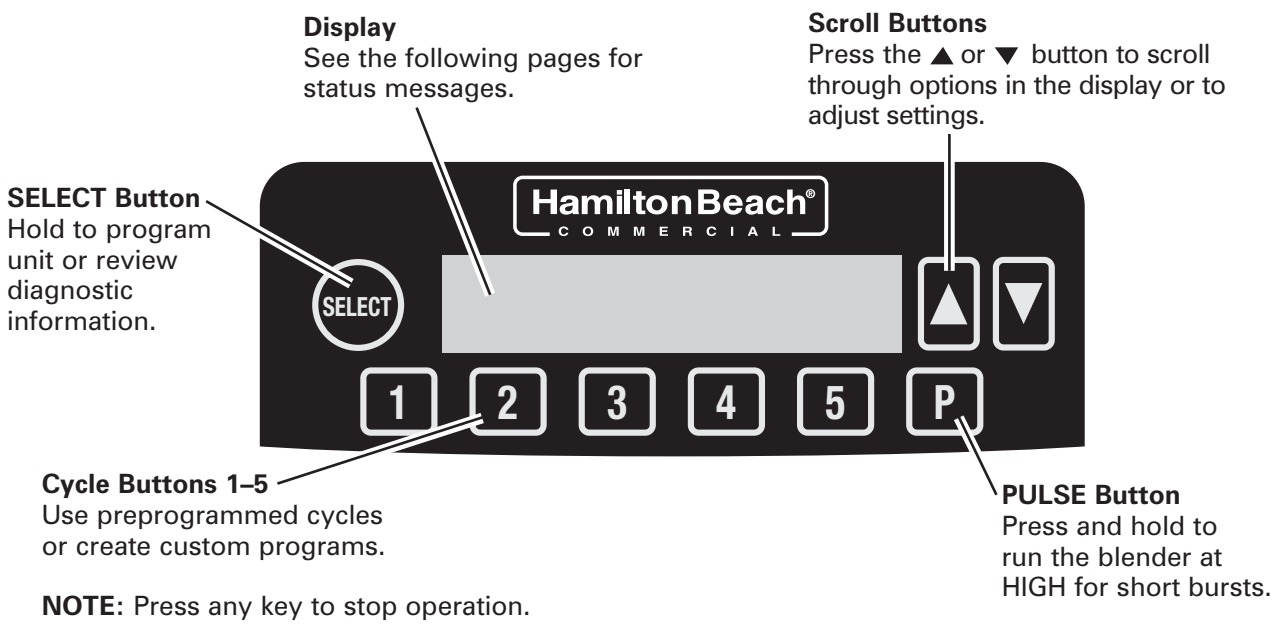
Part Description	Part Number
Polycarbonate Container	6126-750
Cutter Assembly	98650

Optional

To Load Custom Programs with the Memory Card:

1. Turn OFF (**O**) and unplug unit.
2. Remove the memory card cover.
3. Insert memory card.
4. Plug in unit and turn ON (Reset).
5. Display will show a confirmation message.
6. Turn OFF (**O**) and unplug unit.
7. Remove memory card and reinstall the memory card cover.

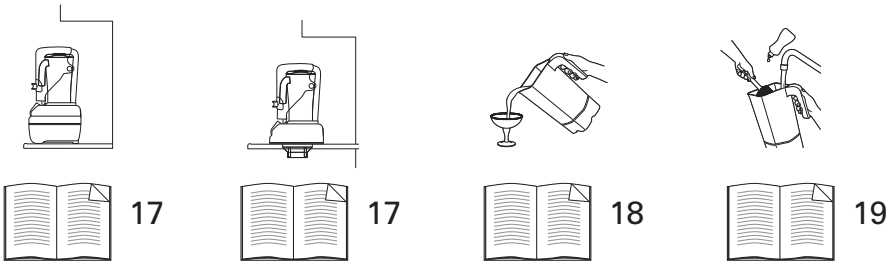
Control Panel



NOTE: Press any key to stop operation.

Blender Operation – Quick Start Guide

1. Read Important Safety Instructions and Warning Symbol Explanations before use.
2. Place the blender on a dry, level surface.
3. Make sure the power switch is OFF (**O**). Plug the blender into a grounded 3-prong electrical outlet.
4. Place the container on the base with ingredients and container lid in place.
5. Turn the blender on by pressing the Power Switch marked Reset [ON (**I**)] / OFF (**O**). The red LED switch indicates that power is ON (**I**).
6. Select the desired function.
7. Use any button to stop operation.



Sanitizing

Sanitize using 1 tablespoon (15 ml) of household bleach per 1 gallon (3.8 liter) of clean, cool water (60°F/16°C), mixed according to the instructions on the bleach.

1. Fill container with sanitizing solution, replace lid and filler cap and run on LOW speed for 2 minutes. Empty container.
2. Wipe exterior with soft cloth dampened with sanitizing solution.
3. Immerse lid and filler cap in sanitizing solution for 2 minutes.
4. Place empty container on base and run on HIGH speed for 2 seconds to remove any moisture from the cutter assembly.
5. **When ready to use,** rinse with clean water.

Using the Controls

1 2 3 4 5 P

These preset program buttons each have a blending cycle designed for commonly made drinks (see separate drop-in). Each button can be changed to a different preprogrammed cycle using the directions below.

Changing Programs

PROGRAM UNIT SELECT OR SCROLL	Hold SELECT to program unit. Press SELECT to continue.
PROGRAM 1-8 SCROLL OR HOLD 1-5	There are 8 preset programs. Scroll up ▲ to view the program. Hold button 1–5 to assign a program or continue to scroll up ▲ for the following additional programs.

HIGH SPEED Y-SELECT OR SCROLL	LOW SPEED Y-SELECT OR SCROLL	JUMP SPEED Y-SELECT OR SCROLL

Press SELECT and scroll up ▲ to select cycle time. Hold button 1–5 to assign a program.

NOTE: Saving a new cycle to a location will overwrite any existing cycle in that location.

Hold P button to run blender at high speed. Release to stop blender.

Information and Settings

PROGRAM UNIT SELECT OR SCROLL	Hold SELECT to enter the menu and scroll up ▲ to INFORMATION option.
INFORMATION SELECT OR SCROLL	Press SELECT to enter INFORMATION menu and scroll up ▲ to view below options.

For all options below, press SELECT to view information or scroll for next option. Press SELECT a second time during any option to exit program menu.

CYCLES INTO WARRANTY	▲ ▼	Display shows CYCLES INTO WARRANTY.
CUSTOM CYCLE COUNTER	▲ ▼	Display shows CUSTOM CYCLE COUNTER. This cycle counter can be reset by the operator.
CLEAR CYCLE COUNTER	▲ ▼	Display shows CLEAR CYCLE COUNTER. This option will only clear custom cycle counter, not cycles into warranty.
CUSTOMER SERVICE	▲ ▼	Display shows CUSTOMER SERVICE.
DISPLAY BACKLIGHT	▲ ▼	Display shows DISPLAY BACKLIGHT. Scroll to enable or disable option for constant display of backlight.
QUIET SHIELD SENSOR	▲ ▼	Display shows QUIET SHIELD SENSOR. This can only be disabled for 120V.
RUN COOL DOWN CYCLE	▲ ▼	Display shows RUN COOL DOWN CYCLE. If the blender motor overheats, this message will be displayed to prompt you to run a cool-down cycle. Remove the container from the blender and press SELECT. (For 230V, the Quiet Shield™ must be closed.)
FACTORY DEFAULTS	▲ ▼	Display shows FACTORY DEFAULTS. This option will restore all programs to factory defaults.
SOFTWARE VERSION	▲ ▼	Display shows SOFTWARE VERSION.
EEPROM VERSION	▲ ▼	Display shows EEPROM VERSION.

Troubleshooting Guide

Problem . . .	Solution . . .
Blender fails to start or stops while it is running and display is blank.	• Make sure that the Power Switch is in the ON (Reset) position and is illuminated red. • Check to see if unit is securely plugged into an electrical outlet of the proper voltage and frequency. • Check to see if the fuse for the electrical outlet has blown or if the Power Switch has tripped. • This blender is equipped with motor overload protection. If the motor stops during operation due to overheating, unplug and allow the blender to cool down for 15 minutes. Plug blender back in after 15 minutes to resume normal operation.
Blender fails to start or stops while it is running; message appears in display.	• Make sure that the jar is seated properly on the blender base. • Blender will not operate unless jar is properly seated. • Make sure Quiet Shield™ is down and in correct position.
Blender fails to start or stops while it is running.	• Thermal overload protection has been tripped. Attempt to run "cool down cycle." Follow instructions in display. • This blender is equipped with motor overload protection. If the motor stops during operation due to overheating, unplug and allow the blender to cool down for 15 minutes. Plug blender back in after 15 minutes to resume normal operation.
Unit does not respond to button commands or error message appears in display.	• Turn the power off and back on using the power switch to reset the controls. • Turn the power off and back on using the power switch. If the error message still appears, the unit will need to be serviced.
Ingredients will not mix properly.	• 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. • Container is too full. Do not fill past highest graduation marking. • Cutter assembly blades are not sharp or are damaged. Inspect container and cutter assembly daily. Replace cutter assembly at least yearly or sooner if cutter assembly appears worn or damaged. • Check to see if cutter 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, remove the container from the base, and then inspect the container and cutter assembly for wear, nicks, and broken or loose blades. If the blades are nicked, broken, or loose, discontinue use immediately and replace the container or cutter assembly. See "Replacement Parts."
Weekly	Unplug the blender, and then inspect the power cord insulation and power plug for cracks. Refer to "Technical Services" for repair or replacement. Remove jar from blender base. Inspect the cutter by rotating the drive end of the cutter by hand. It should turn smoothly. If it does not, replace the container or cutter assembly.

Sécurité du mélangeur

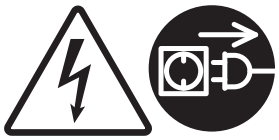
IMPORTANT : Ce manuel d'utilisation devrait être examiné en présence de tous les opérateurs de l'équipement, dans le cadre de votre programme de formation des opérateurs.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

AVERTISSEMENT – Lors de l'utilisation d'appareils électriques, il est nécessaire de respecter des consignes de sécurité basiques, et d'appliquer les mesures suivantes :

1. Liser le Manuel d'utilisation avant d'utiliser votre mélangeur. Conserver le Manuel d'utilisation à portée de votre main.
2. Brancher votre appareil dans une prise à 3 broches bien mise à la terre.
3. N'enlever jamais la broche de mise à la terre.
4. N'utiliser jamais un adaptateur.
5. N'utiliser jamais une rallonge.
6. Débrancher l'électricité avant de nettoyer ou de réparer votre appareil.
7. Pour réduire le danger de blessure personnelle, débrancher le cordon de la prise électrique quand votre appareil n'est pas en fonctionnement, et avant d'y mettre ou d'en retirer des pièces.
8. Pour vous protéger contre une électrocution, n'immerger jamais le cordon, la fiche ou la base du mélangeur dans de l'eau ou dans tout autre liquide.
9. Ne pulvériser jamais la base à l'aide d'un pistolet à pulvérisation à haute pression.
10. Vous devez faire extrêmement attention quand vous déplacez un appareil électroménager qui contient de l'huile chaude ou tout autre liquide chaud.
11. N'utiliser jamais cet appareil à des fins autres que celles auxquelles il est destiné.
12. Cet appareil ne devrait jamais être utilisé par des enfants ou à proximité d'enfants.
13. Surveiller que les enfants ne jouent pas avec l'appareil.
14. L'utilisation de cet appareil n'est pas prévu pour les porteurs d'handicaps (y compris les enfants) de type physique, sensoriel ou mental, ou pour les personnes sans expérience ni connaissance, à moins qu'elles aient été convenablement formées ou contrôlées par une personne responsable de leur sécurité.
15. L'utilisation d'accessoires non recommandés par le fabricant pourrait provoquer des blessures.
16. Pour réduire le danger de blessure personnelle et pour empêcher tout dommage au mélangeur ou au récipient et à l'ensemble de couteaux, N'INSERER JAMAIS d'ustensile de cuisine dans le récipient du mélangeur quand vous faites fonctionner le mélangeur.
17. Ne ranger aucun ustensile de cuisine dans le récipient, parce que le mélangeur pourrait être endommagé s'il est mis en marche par accident.
18. Pour empêcher la possibilité de blessures personnelles sérieuses, ne mettre jamais vos mains dans le récipient du mélangeur quand vous faites fonctionner le mélangeur. Faites toujours marcher le mélangeur avec le couvercle du récipient en place.
19. Éviter de toucher des pièces en mouvement.
20. Les lames sont aiguisées. Manipuler-les avec soins.
21. Si les lames du mécanisme de coupe sont lâches, arrêtez-vous immédiatement d'utiliser votre appareil et remplacer le récipient. N'essayer jamais de réparer ou de resserrer le mécanisme de coupe.
22. Inspecter le récipient et le mécanisme de coupe chaque jour. N'utiliser jamais un récipient cassé, ébréché ou fendu. Vérifier l'ensemble de coupe à la recherche de lame cassée, ébréchée, ou usée. N'utiliser jamais de lames cassées ou ébréchées.
23. N'utiliser jamais votre appareil à l'extérieur.
24. Cet appareil doit être utilisé pendant des périodes courtes, avec une durée d'opération normale de 2 minutes.
25. Ne laisser jamais votre mélangeur en fonctionnement sans surveillance.
26. Pour éviter tout dommage à votre mélangeur, à votre récipient ou à votre mécanisme de coupe, NE bouger JAMAIS ou ne remuez jamais votre mélangeur en fonctionnement.
27. Quand vous mélangez des liquides chauds, enlever la pièce centrale du couvercle en deux pièces. Les liquides chauds peuvent pousser le couvercle en dehors du récipient pendant le fonctionnement de l'appareil. Pour éviter tout danger de brûlure : ne metter jamais plus d'un litre (1 quart) de liquide dans le récipient. En vous protégeant par un gant de cuisine ou un torchon épais, placer une main en haut du couvercle. Garder la peau exposée éloignée du couvercle. Commencer à mélanger à la vitesse la plus basse.
28. Faites toujours fonctionner votre mélangeur avec le couvercle du récipient en place.
29. Ne faites fonctionner aucun appareil électroménager qui a une fiche ou un cordon endommagé de quelque manière que ce soit. Appeler le Service technique au 866-285-1087 ou 910-693-4277 pour recevoir des instructions ou pour examiner, réparer ou ajuster électriquement ou mécaniquement votre appareil.

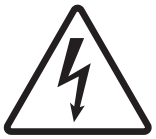
– CONSERVER CES INSTRUCTIONS –



Danger d'électrocution

Débrancher le courant pour nettoyer la base du mélangeur.

Tout non-respect de ces instructions peut entraîner la mort ou une électrocution.



Danger d'électrocution

Brancher dans une prise mise à la terre.

N'enlever jamais la mise à la terre.

N'utiliser jamais un adaptateur.

N'utiliser jamais une rallonge.

Tout non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, un incendie ou une électrocution.

Risque de coupure

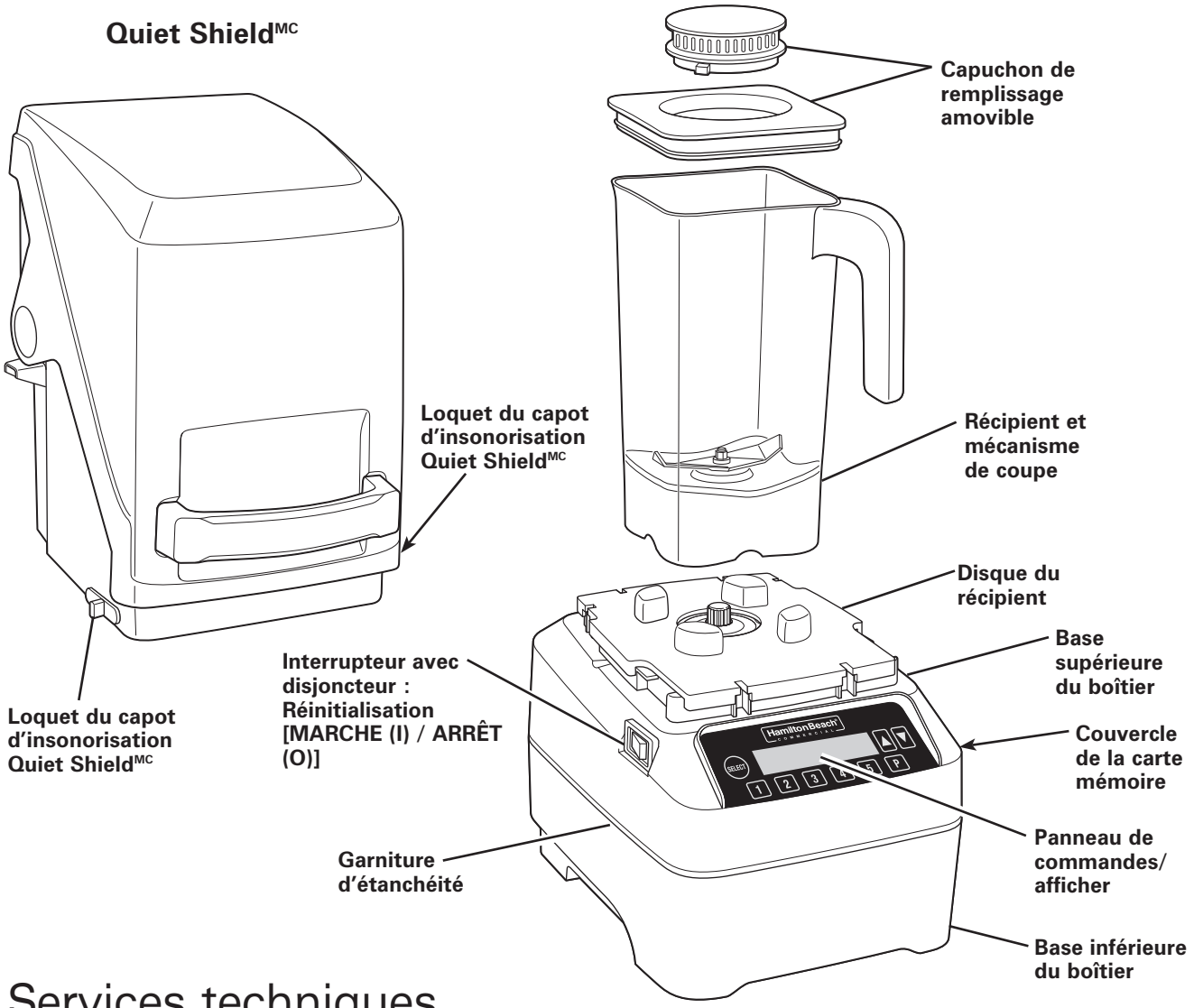
Placer toujours le couvercle sur le conteneur lors du mélange d'une préparation.

Ne mettre pas les mains, des cuillères, ou d'autres ustensiles dans le conteneur pendant la préparation d'un mélange.

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

Pièces et caractéristiques

Les pièces et caractéristiques du mélangeur sont indiquées sur cette page. Votre mélangeur a été conçu pour mélanger et malaxer des breuvages.



(modèle de comptoir)

Services techniques

Pour obtenir de l'aide ou des pièces de rechange, appeler notre Services techniques au : 866-285-1087 ou 910-693-4277

De 08h00 à 17h00 HNE, du lundi au vendredi
www.commercial.hamiltonbeach.com

Pièces de rechange

La pièce suivante s'usent normalement et doivent être remplacer au moins une fois par an. Nous vous recommandons d'avoir en réserve un récipient de rechange.

Description de la pièce	Numéro de la pièce
Récipient en polycarbonate	6126-750
Ensemble de coupe	98650

Optionnel

Pour télécharger les programmes personnalisés à l'aide de la carte mémoire :

1. Éteigner (**O**) et débrancher l'appareil.
2. Enlever le couvercle de la carte mémoire.
3. Insérer la carte mémoire.
4. Brancher et mettre l'appareil en marche (Réinitialiser).
5. L'afficheur indique un message de confirmation.
6. Éteigner (**O**) et débrancher l'appareil.
7. Retirer la carte mémoire et replacer le couvercle de la carte mémoire.

Panneau de commandes

Affichage
Montre les messages d'état en suivant.

Touches de défilement
Appuyer sur la touche ▲ ou ▼ pour faire défiler les options sur l'afficheur ou ajuster les réglages.

Touche de sélection (SELECT)
Maintener la touche enfoncée pour programmer l'appareil ou revoir le diagnostic.

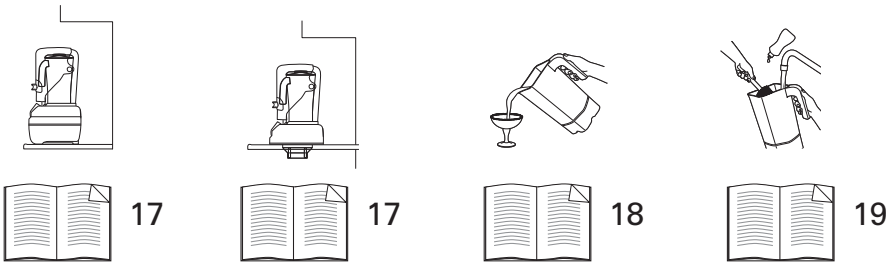
Touches de cycles 1 à 5
Pour utiliser les cycles préprogrammés ou pour créer vos cycles préférés.

Touche de commande à impulsion (PULSE)
Enfoncer la touche pour que le mélangeur effectue de courtes rafales à grande vitesse.

REMARQUE : Appuyer sur l'une des touches pour arrêter l'appareil.

Fonctionnement du mélangeur – Guide de départ rapide

1. Liser les consignes de sécurité importantes, les avertissements et les symboles avant d'utiliser cet appareil.
2. Placer le mélangeur sur une surface sèche et à niveau.
3. Assurez-vous que l'interrupteur est éteint (**O**). Brancher le mélangeur dans une prise murale avec mise à la terre.
4. Placer le récipient et les ingrédients sur la base et mettre le couvercle en place.
5. Appuyer sur la touche de mise en marche (**I**) / d'arrêt (**O**) pour mettre le mélangeur en marche. Le témoin lumineux DEL rouge indique que l'appareil est en marche (**I**).
6. Sélectionner la fonction désirée soit.
7. Appuyer sur l'une des touches pour arrêter l'appareil.



Désinfection

Désinfecter l'appareil en utilisant 1 cuillère à soupe (15 ml) d'eau de Javel par gallon (3,8 litres) d'eau propre et froide (60 °F/16 °C), mélangés selon les instructions du flacon d'eau de Javel.

1. Remplisser le conteneur de la solution de désinfection, replacer le couvercle et le bouchon de remplissage, puis mettre en marche à vitesse LOW (basse) pendant 2 minutes. Vider le conteneur.
2. Essuyer l'extérieur avec un chiffon doux imprégné de la solution de désinfection.
3. Plonger le couvercle et le bouchon de remplissage dans la solution de désinfection pendant 2 minutes.
4. Replacer le conteneur sur sa base et mettre en marche à vitesse HIGH (grande) pendant 2 secondes pour enlever toute humidité sur l'ensemble de coupe.
5. **Lorsque l'appareil est prêt à fonctionner,** rincer-le à l'eau courante.

Utilisation des commandes

1 2 3 4 5 P

Chaque touche préprogrammée comprend un cycle de mélange conçu pour réaliser les boissons habituelles (consulter le feuillet). Chaque touche peut être modifiée vers un cycle préprogrammé différent en suivant les instructions ci-dessous.

Modification des programmes

PROGRAM UNIT SELECT OR SCROLL	Maintener la touche SELECT pour programmer l'appareil. Appuyer sur la touche SELECT pour continuer.
PROGRAM 1-8 SCROLL OR HOLD 1-5	Il y a 8 programmes préréglés. Appuyer sur ▲ pour visualiser le programme. Maintener sur les boutons 1 à 5 pour assigner un programme ou continuer d'appuyer sur ▲ pour visualiser les autres programmes.

HIGH SPEED Y-SELECT OR SCROLL	LOW SPEED Y-SELECT OR SCROLL	JUMP SPEED Y-SELECT OR SCROLL

Appuyer sur SELECT et faites défiler pour choisir la durée du cycle. Maintener l'un des boutons de 1 à 5 pour assigner le programme.

REMARQUE : La sauvegarde d'un nouveau cycle à l'un de ces boutons annulera le cycle préprogrammé assigné à ce bouton.

Maintener le bouton P enfoncé pour faire fonctionner le mélangeur à vitesse élevée. Relâcher le bouton pour arrêter le mélangeur.

Information et réglages

PROGRAM UNIT SELECT OR SCROLL	Maintener SELECT enfoncé pour accéder au menu et faites dérouler avec ▲ jusqu'à l'option INFORMATION.
INFORMATION SELECT OR SCROLL	Appuyer sur SELECT pour accéder au menu INFORMATION et faites dérouler avec ▲ pour visualiser les options ci-dessous.

Pour visualiser les informations de toutes les options ci-dessous, appuyer sur SELECT et faites défiler jusqu'à l'option suivante. Appuyer sur SELECT à nouveau à chaque option pour quitter le menu de programmation.

CYCLES INTO WARRANTY	▲ ▼	Afficheur indiquant les « CYCLES INTO WARRANTY » (cycles prédéterminés).
CUSTOM CYCLE COUNTER	▲ ▼	Afficheur indiquant le « CUSTOM CYCLE COUNTER » (compteur de cycles personnalisé). La réinitialisation de ce compteur de cycles se fait par l'opérateur.
CLEAR CYCLE COUNTER	▲ ▼	Afficheur indiquant le « CLEAR CYCLE COUNTER » (compteur de cycles prédéterminés). Cette option ne supprimera que le compteur de cycles personnalisé et non les cycles prédéterminés.
CUSTOMER SERVICE	▲ ▼	Afficheur indiquant « CUSTOMER SERVICE » (une demande de réparation).
DISPLAY BACKLIGHT	▲ ▼	Afficheur indiquant le « DISPLAY BACKLIGHT » (rétroéclairage de l'afficheur). Faites dérouler pour activer ou désactiver cette fonction pour obtenir le rétroéclairage en tout temps.
QUIET SHIELD SENSOR	▲ ▼	Afficheur indiquant « QUIET SHIELD SENSOR » (capteur Quiet Shield[MC]). Uniquement pour désactiver pour le 120 V.
RUN COOL DOWN CYCLE	▲ ▼	Afficheur indiquant « RUN COOL DOWN CYCLE » (cycle de refroidissement). Si le moteur du mélangeur surchauffe, ce message s'affichera à l'écran pour vous inviter à faire un cycle de refroidissement. Retirer le récipient du mélangeur et appuyer sur SELECT. (Pour 230 V, le capot d'insonorisation Quiet Shield[MC] doit être fermé.)
FACTORY DEFAULTS	▲ ▼	Afficheur indiquant « FACTORY DEFAULTS » (réglage par défaut). Cette option restaurera tous les paramètres établis en usine.
SOFTWARE VERSION	▲ ▼	Afficheur indiquant « SOFTWARE VERSION » (version du logiciel).
EEPROM VERSION	▲ ▼	Afficheur indiquant « EEPROM VERSION » (version eeprom).

En cas de panne

Problème . . .	Solution . . .
Le mélangeur ne se met pas en marche ou s'arrête en fonctionnement et aucun message n'apparaît sur l'afficheur.	• Assurez-vous que l'interrupteur est à la position (ON) pour la réinitialisation et que le témoin rouge est allumé. • Vérifiez que la fiche de votre appareil soit bien enfoncée dans une prise électrique du bon voltage et fréquence. • Assurez-vous que le fusible n'est pas grillé et que l'interrupteur n'est pas déclenché. • Le mélangeur est doté d'une protection contre les surcharges du moteur. Si le moteur s'arrête pendant le fonctionnement à cause d'une surcharge, débrancher l'appareil et permettre le refroidissement pendant 15 minutes. Rebrancher le mélangeur après 15 minutes pour reprendre le processus normal.
Le mélangeur ne se met pas en marche ou s'arrête en fonctionnement et un message apparaît sur l'afficheur.	• Assurez-vous que le récipient est installé adéquatement sur la base du mélangeur. • Le mélangeur ne fonctionnera pas si le récipient n'est pas installé adéquatement. • Assurez-vous que le capot d'insonorisation Quiet Shield[MC] est abaissé et place correctement.
Le mélangeur ne se met pas en marche ou s'arrête en fonctionnement.	• La protection contre les surcharges thermiques s'est déclenchée. Essayer d'effectuer un « cycle de refroidissement ». Suiver les instructions de l'afficheur. • Le mélangeur est doté d'une protection contre les surcharges du moteur. Si le moteur s'arrête pendant le fonctionnement à cause d'une surcharge, débrancher l'appareil et permettre le refroidissement pendant 15 minutes. Rebrancher le mélangeur après 15 minutes pour reprendre le processus normal.
Les touches de commandes de l'appareil ne répondent pas ou un message d'erreur apparaît sur l'afficheur.	• Éteingner et mettre en marche en utilisant l'interrupteur pour réinitialiser les commandes. • Éteingner et mettre en marche en utilisant l'interrupteur. Si le message d'erreur réapparaît, faites inspecter l'appareil.
Les ingrédients ne se mélangent pas bien.	• Vérifier d'ajouter suffisamment de liquide aux ingrédients. Le mélange doit être liquide et doit couler. • Les morceaux solides sont trop grands. • Le récipient est trop plein. Ne dépasser jamais la marque la plus élevée. • Les lames du mécanisme de coupe ne sont pas aiguisées ou sont endommagées. Inspecter le récipient et le mécanisme de coupe chaque jour. Remplacer le mécanisme de coupe au moins chaque année ou plus souvent si les lames semblent endommagées ou usées. • Vérifier que le mécanisme de coupe soit bien placé. • Choisisser la vitesse pour créer un mélange liquide.

Entretien

Inspecter le mélangeur et ses pièces et remplacez comme suit :

Chaque jour	Débrancher le mélangeur et enlever le récipient de sa base, puis vérifier que le récipient et le mécanisme de coupe ne comportent pas de lame usée, ébréchée, cassée, ou lâche. Si les lames sont usées, ébréchées, cassées ou lâches, cesser immédiatement l'utilisation et remplacer le récipient ou le mécanisme de coupe. Consulter « Pièces de rechange ».
Chaque semaine	Débrancher votre mélangeur, puis vérifier que l'isolement du cordon d'alimentation et la fiche électrique ne soient pas fendus. Consulter « Service Technique » our réparer ou remplacer. Retirer le récipient de la base du mélangeur. Inspecter la lame en tournant manuellement l'extrémité de l'arbre de la lame. La lame devrait tourner doucement. Si la lame ne tourne pas, remplacer le récipient ou le mécanisme de coupe.

Seguridad de la Licuadora

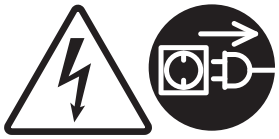
IMPORTANTE: Este manual de operaciones debe analizarse con todos los operadores del equipamiento como parte del programa de capacitación de los operadores.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

ADVERTENCIA – Cuando se usen artefactos eléctricos, siempre deben seguirse precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes:

1. Lea el Manual de operaciones antes de utilizar la licuadora. Mantenga el Manual de Operaciones a mano.
2. Enchufe en un tomacorriente de 3 clavijas con conexión a tierra.
3. No quite la clavija de conexión a tierra.
4. No utilice un adaptador.
5. No utilice un cable de extensión.
6. Desconecte la energía antes de limpiar o efectuar un servicio.
7. Para reducir el riesgo de lesiones personales, desenchufe el cable del tomacorriente cuando no esté en uso y antes de colocar y quitar piezas.
8. Para evitar el peligro de descargas eléctricas, no sumerja el cable, el enchufe o la base de la licuadora en agua u otro líquido.
9. No rocíe la base con un pistola aspersora de alta presión.
10. Debe tenerse mucho cuidado cuando se traslade un artefacto que contenga aceite caliente u otros líquidos calientes.
11. Sólo utilice el artefacto sólo con el objetivo para el que fue diseñado.
12. El artefacto no fue diseñado para que lo usen niños o cerca de ellos.
13. Mantenga a los niños bajo vigilancia para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
14. Este aparato no debería usarse por personas (incluyendo niños) con una capacidad física, sensorial o mental, reducidas, o que no tenga la experiencia o conocimiento necesarios, a menos que sea una persona responsable de su seguridad les supervise o les facilite instrucciones sobre el uso del aparato.
15. El uso de accesorios no recomendados por el fabricante del artefacto puede provocar lesiones.
16. Para reducir el riesgo de lesiones personales y para evitar daños a la licuadora o recipiente y montaje de corte, NO introduzca utensilios dentro de la licuadora mientras la está utilizando.
17. No guarde utensilios de cocina en el recipiente porque la licuadora puede dañarse si alguien la enciende sin darse cuenta.
18. Para evitar la posibilidad de lesiones personales graves, mantenga las manos fuera de la licuadora mientras la utiliza. Siempre utilice la licuadora con la tapa del recipiente en su lugar.
19. Evite el contacto con las piezas en movimiento.
20. Las cuchillas son filosas. Manéjela con cuidado.
21. Si las cuchillas del montaje están sueltas, deje de usar el artefacto de inmediato y cambie el recipiente. No intente reparar o ajustar el montaje de corte.
22. Inspeccione el contenedor y montaje de corte diariamente. No use un recipiente roto, saltado o quebrado. Verifique que las cuchillas no estén desgastadas, quebradas o rotas. No utilice cuchillas de corte rotas o quebradas.
23. No lo utilice al aire libre.
24. Este artefacto está concebido para un funcionamiento corto, con un tiempo de funcionamiento nominal de 2 minutos.
25. No deje la licuadora sin atención mientras se encuentra en funcionamiento.
26. Para evitar daños a la licuadora, recipiente o montaje de corte, NO mueva o desplace la licuadora mientras está en funcionamiento.
27. Cuando desee licuar líquidos calientes, quite la pieza central de la tapa de dos piezas. Los líquidos calientes pueden hacer saltar la tapa durante el licuado. Para prevenir posibles quemaduras: No supere el nivel de 1 cuarto de galón (1 litro) del recipiente de la licuadora. Con la protección de un guante de cocina o una toalla gruesa, coloque una mano sobre la tapa. Mantenga la piel expuesta lejos de la tapa. Comience a licuar en la velocidad más baja.
28. Siempre utilice la licuadora con la tapa del recipiente en su lugar.
29. No utilice ningún artefacto con un cable o enchufe dañados, o después de que el artefacto haya funcionado mal o haya sufrido caídas o daños. Llame al número de Servicios Técnicos, 866-285-1087 o 910-693-4277, para instrucciones o examen, reparación o ajuste eléctrico o mecánico.

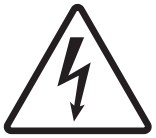
– GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES –



Peligro de Descarga Eléctrica

Desconecte la energía antes de limpiar la base de la licuadora.

No seguir estas instrucciones puede provocar la muerte o una descarga eléctrica.



Peligro de Descarga Eléctrica

Enchufe en un tomacorriente con conexión a tierra.

No quite la conexión a tierra.

No utilice un adaptador.

No utilice un cable de extensión.

No seguir estas instrucciones puede provocar la muerte, un incendio o una descarga eléctrica.

Peligro de Cortaduras

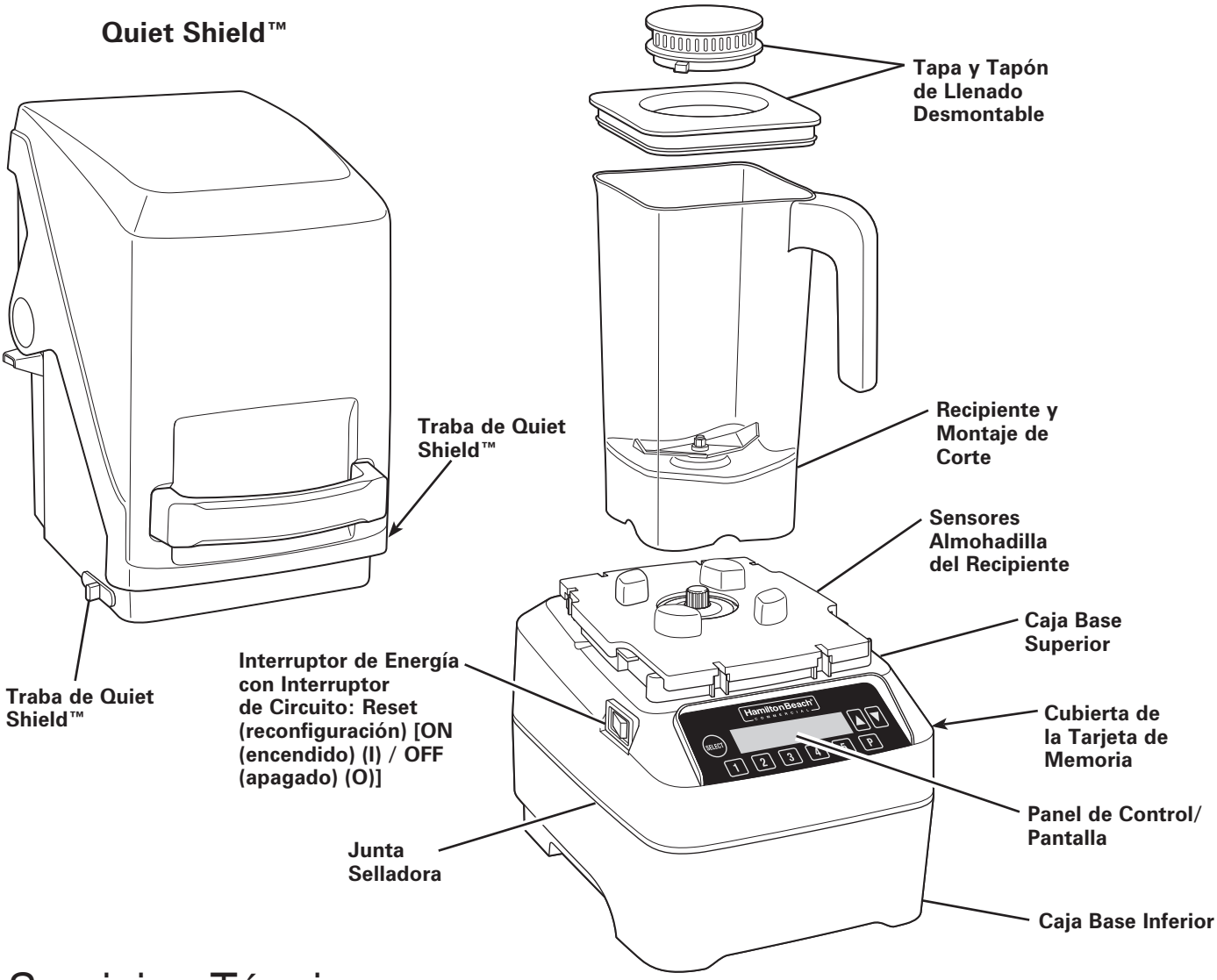
Siempre coloque la tapa en el recipiente cuando esté licuando.

No coloque sus manos, cucharas u otros utensilios en el recipiente cuando esté licuando.

No seguir estas instrucciones puede provocar quebraduras, cortes u otras lesiones.

Partes y Características

Las piezas y características de la licuadora pueden verse en esta página. Su licuadora está diseñada para licuar y mezclar bebidas.



(modelo de encimera)

Servicios Técnicos

Para asistencia o piezas de repuesto, llame a nuestro número de Servicios Técnicos: 1-866-285-1087 o 910-693-4277

8 a.m. – 5 p.m. EST Lunes – Viernes
www.commercial.hamiltonbeach.com

Partes de Repuesto

Los siguientes componentes están sujetos a desgaste y deben cambiarse por lo menos una vez al año. Recomendamos conservar un recipiente contenedor y cuchillas siempre a mano.

Descripción de la Pieza	Número de Pieza
Recipiente de Policarbonato	6126-750
Montaje de Cuchillas	98650

Opcional

Para Cargar Programas Personalizados con la Tarjeta de Memoria:

1. Apague (**O**) y desenchufe la unidad.
2. Quite la cubierta de la tarjeta de memoria.
3. Introduzca la tarjeta de memoria.
4. Enchufe la unidad y enciéndala.
5. El visor le mostrará un mensaje de confirmación.
6. Apague (**O**) y desenchufe la unidad.
7. Quite la tarjeta de memoria y vuelva a instalar la cubierta de la tarjeta de memoria.

Panel de Control

Visor
Ver mensajes de estado a continuación.

Botones de Desplazamiento
Presione el botón ▲ o ▼ para desplazarse por las opciones en el visor o para ajustar la configuración.

Botón SELECT (seleccionar)
Sosténgalo para programar la unidad o ver información de diagnóstico.

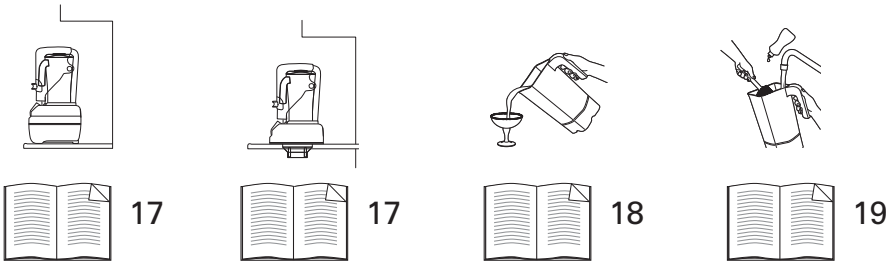
Botones de Ciclo 1–5
Utilice los ciclos preprogramados o cree programas personalizados.

NOTA: Presione cualquier tecla para detener el funcionamiento.

Botón PULSE (pulsar)
Manténgalo presionado para hacer funcionar la batidora a alta velocidad durante intervalos breves.

Operación de la Licuadora – Guía de Inicio Rápido

1. Lea las Instrucciones importantes de seguridad y las advertencias. Explicaciones de símbolos previas a la utilización.
2. Coloque la licuadora sobre una superficie seca y nivelada.
3. Asegúrese de que el interruptor de alimentación se encuentre en la posición de apagado (**O**). Enchufe la licuadora a un tomacorriente de tres patas con descarga a tierra.
4. Deposite el recipiente sobre la base con los ingredientes y la tapa del recipiente en sus lugares.
5. Encienda la licuadora presionando el Interruptor de Energía indicado como Reset (reconfiguración) [ON (encendido) (**I**) / OFF (apagado) (**O**). El interruptor de luz LED roja indica que la licuadora está encendida (ON) (**I**).
6. Seleccione la función deseada.
7. Utilice cualquier botón para detener el funcionamiento.



Desinfección

Desinfecte utilizando 1 cucharada (15 ml) de lejía doméstica por 1 galón (3.8 litros) de agua limpia y fría (60°F/16°C), mezclada de acuerdo con las instrucciones de la lejía.

1. Llene el recipiente con la solución desinfectante, vuelva a colocar la tapa y tapa de llenado y haga funcionar a velocidad BAJA durante 2 minutos. Vacíe el recipiente.
2. Limpie la parte exterior con un paño suave humedecido con solución desinfectante.
3. Sumerja la tapa y la tapa de llenado en la solución desinfectante durante 2 minutos.
4. Coloque el recipiente vacío en la base y haga funcionar a velocidad ALTA durante 2 segundos para remover la humedad del montaje de corte.
5. **Cuando esté lista para usar,** enjuague con agua limpia.

Cómo Usar los Controles

1 2 3 4 5 P

Cada uno de estos botones de programación predeterminados tienen un ciclo de licuado diseñado para bebidas preparadas comúnmente (ver información separada). Todos los botones pueden cambiarse a un ciclo preprogramado diferente utilizando las siguientes instrucciones.

Cómo Cambiar los Programas

PROGRAM UNIT
SELECT OR SCROLL

Sostenga SELECT para programar la unidad. Presione SELECT para continuar.

PROGRAM 1-8
SCROLL OR HOLD 1-5

Hay 8 programas predeterminados. Desplácese hacia arriba ▲ para visualizar el programa. Sostenga el botón 1–5 para asignar un programa o continuar desplazándose hacia arriba ▲ para los programas adicionales siguientes.

HIGH SPEED
Y-SELECT OR SCROLL

LOW SPEED
Y-SELECT OR SCROLL

JUMP SPEED
Y-SELECT OR SCROLL

Presione SELECT y desplácese ▲ para seleccionar el tiempo del ciclo. Sostenga el botón 1–5 para asignar un programa.
NOTA: Guardar un nuevo ciclo en una ubicación determinada borrará el ciclo existente en esa ubicación.

Sostenga el botón P para accionar la licuadora a velocidad alta. Libere para detener la licuadora.

Información y Configuraciones

PROGRAM UNIT
SELECT OR SCROLL

Sostenga SELECT para ingresar al menú y desplácese ▲ hacia la opción INFORMATION (información).

INFORMATION
SELECT OR SCROLL

Presione SELECT para ingresar al menú INFORMATION y desplácese ▲ para visualizar las opciones de abajo.

Para todas las opciones de abajo, presione SELECT para visualizar la información o desplazarse a la opción siguiente. Presione SELECT una segunda vez durante cualquier opción para salir del menú del programa.

CYCLES INTO WARRANTY ▲ ▼

La pantalla indica CYCLES INTO WARRANTY (ciclos en garantía).

CUSTOM CYCLE COUNTER ▲ ▼

La pantalla indica CUSTOM CYCLE COUNTER (contador de ciclos personalizados). El operador puede reconfigurar este contador de ciclos.

CLEAR CYCLE COUNTER ▲ ▼

La pantalla indica CLEAR CYCLE COUNTER (borrar contador de ciclos). Esta opción sólo borrará el contador de ciclos personalizados, no los ciclos en garantía.

CUSTOMER SERVICE ▲ ▼

La pantalla indica CUSTOMER SERVICE (servicio de atención al cliente).

DISPLAY BACKLIGHT ▲ ▼

La pantalla indica DISPLAY BACKLIGHT (visualización de luz trasera). Desplácese para activar o desactivar la opción de la visualización constante de la luz trasera.

QUIET SHIELD SENSOR ▲ ▼

La pantalla indica QUIET SHIELD SENSOR (sensor Quiet Shield™). Sólo se puede desactivar en la versión de 120V.

RUN COOL DOWN CYCLE ▲ ▼

La pantalla indica RUN COOL DOWN CYCLE (accione un ciclo de enfriamiento). Si el motor de la licuadora sufre un sobrecalentamiento, se visualizará este mensaje para señalarle que active un ciclo de enfriamiento. Quite el recipiente de la licuadora y presione SELECT. (Para la versión de 230V, Quiet Shield™ debe estar cerrado).

FACTORY DEFAULTS ▲ ▼

La pantalla indica FACTORY DEFAULTS (configuraciones de fábrica). Esta opción reestablecerá todos los programas a las configuraciones de fábrica.

SOFTWARE VERSION ▲ ▼

La pantalla indica SOFTWARE VERSION (versión de software).

EEPROM VERSION ▲ ▼

La pantalla indica EEPROM VERSION (versión eeprom).

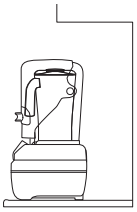
Guía de Detección de Problemas

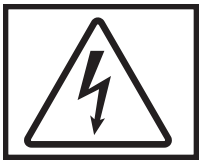
Problema . . .	Solución . . .
La licuadora no comienza a funcionar o se detiene mientras está en marcha y el visor está en blanco.	• Asegúrese de que el Interruptor de Energía se encuentre en la posición ON (encendido) (Reset) y se encuentre iluminado con una luz roja. • Constate que la unidad esté bien enchufada en un tomacorriente eléctrico del voltaje y frecuencia adecuados. • Verifique que el fusible para el tomacorriente eléctrico no se haya quemado o que el Interruptor de Energía no haya saltado. • Esta licuadora está equipada con protección contra la sobrecarga del motor. Si el motor se detiene durante la operación debido a un sobrecalentamiento, desenchufe la unidad y deje que la licuadora se enfríe durante 15 minutos. Transcurridos los 15 minutos, vuelva a enchufar la licuadora y retome el funcionamiento normal.
La licuadora no comienza a funcionar o se detiene mientras está en marcha aparece un mensaje en el visor.	• Asegúrese de que el recipiente esté bien asentado sobre la base de la licuadora. • La licuadora no funcionará a menos que el recipiente esté correctamente asentado. • Verifique que se haya bajado Quiet Shield™ y se encuentre en la posición correcta.
La licuadora no comienza a funcionar o se detiene mientras está en marcha.	• Se accionó la protección contra sobrecarga térmica. Intente ejecutar el “ciclo de enfriamiento.” Siga las instrucciones en el visor. • Esta licuadora está equipada con protección contra la sobrecarga del motor. Si el motor se detiene durante la operación debido a un sobrecalentamiento, desenchufe la unidad y deje que la licuadora se enfríe durante 15 minutos. Transcurridos los 15 minutos, vuelva a enchufar la licuadora y retome el funcionamiento normal.
La unidad no responde a los comandos de los botones o aparece un mensaje de error en el visor.	• Apague y vuelva a encender la unidad utilizando el interruptor de funcionamiento para reiniciar los controles. • Apague y vuelva a encender la unidad utilizando el interruptor de funcionamiento. Si el mensaje de error sigue apareciendo, el aparato deberá ser reparado.
Los ingredientes no se mezclan bien.	• Verifique que se haya agregado suficiente líquido a los ingredientes. La mezcla debe ser fluida y de poca consistencia en todo momento. • Las piezas sólidas son muy grandes. • El recipiente está muy lleno. No sobrepase la marca del nivel de llenado más alta. • La cuchillas del montaje de corte están desafiladas o dañadas. Inspeccione el contenedor y montaje de corte diariamente. Cambie el montaje de corte por lo menos una vez al año o antes si el montaje de corte se gasta o daña. • Constate que el montaje de corte esté instalado de manera adecuada. • Seleccione la velocidad para crear una mezcla fluida.

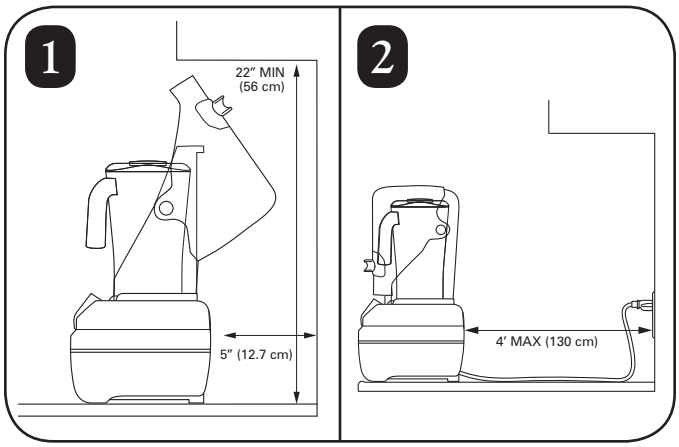
Mantemimiento

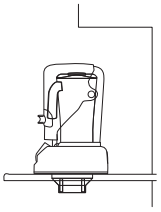
Inspeccione la licuadora y sus diferentes piezas y cámbielas de la siguiente manera:

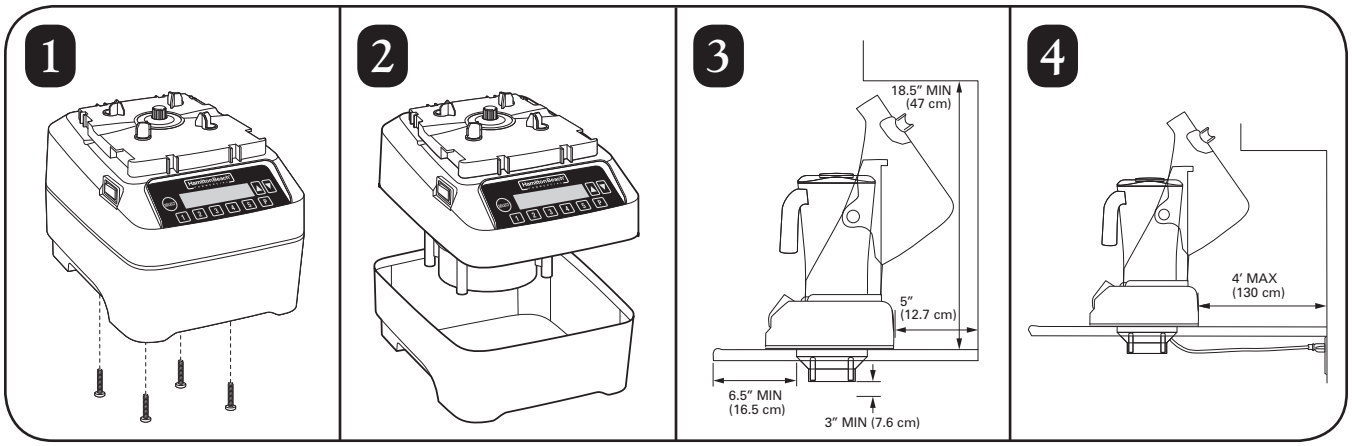
Diariamente	Desenchufe la licuadora, quite el recipiente de la base, y luego verifique que el recipiente y el montaje de corte no estén gastados, golpeados o rotos o que las cuchillas estén sueltas. Si las cuchillas están golpeadas, rotas o sueltas, deje de usar el artefacto de inmediato y reemplace el recipiente o el montaje de corte. Ver “Partes de Repuesto.”
Semanalmente	Desenchufe la licuadora, y luego verifique que no haya roturas en la aislación del cable de energía y en el enchufe de energía. Ver “Servicios Técnicos” para reparación o reemplazo. Quite el recipiente de la base de la licuadora. Inspeccione las cuchillas girando el extremo de propulsión del montaje de corte a mano. Debe girar sin problemas. Si no lo hace, cambie el recipiente o el montaje de corte.

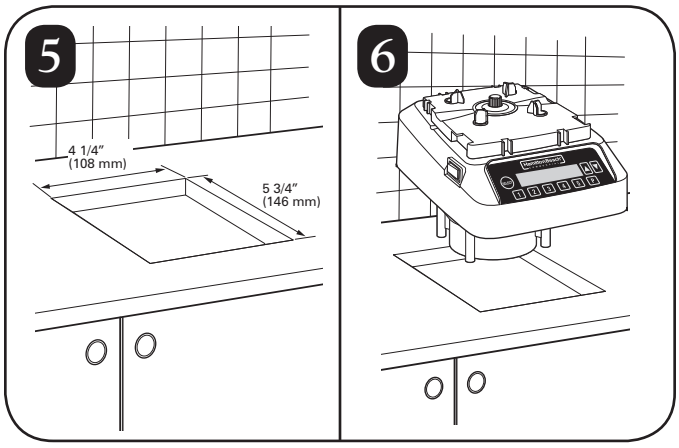


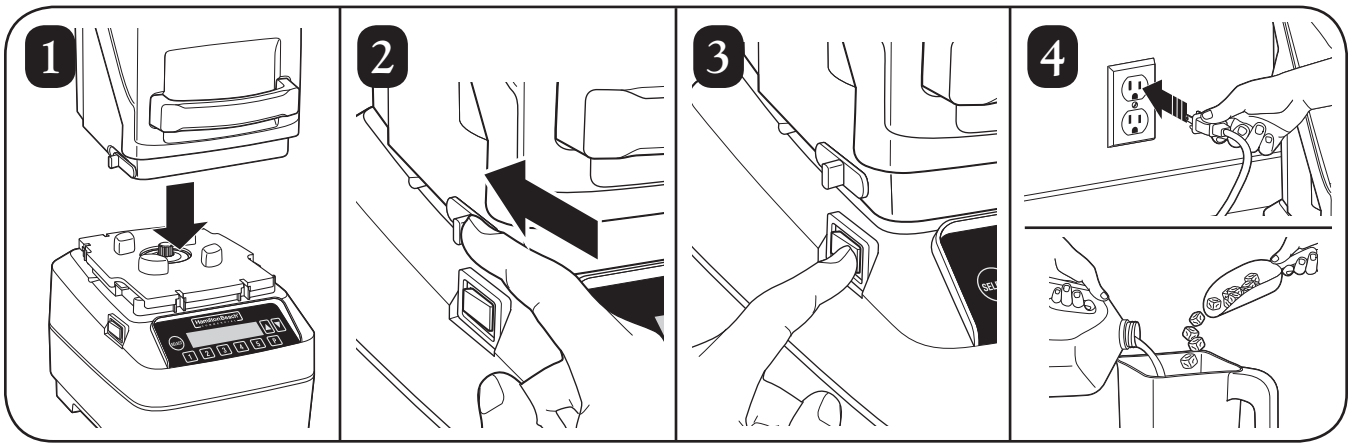


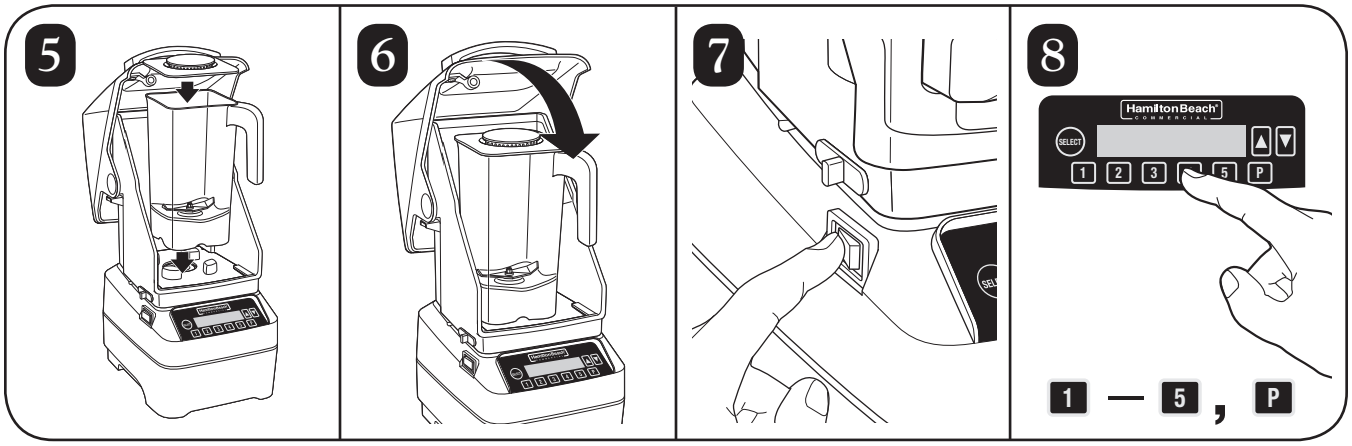

1
22″ MIN
(56 cm)
5″ (12.7 cm)
2
4′ MAX (130 cm)

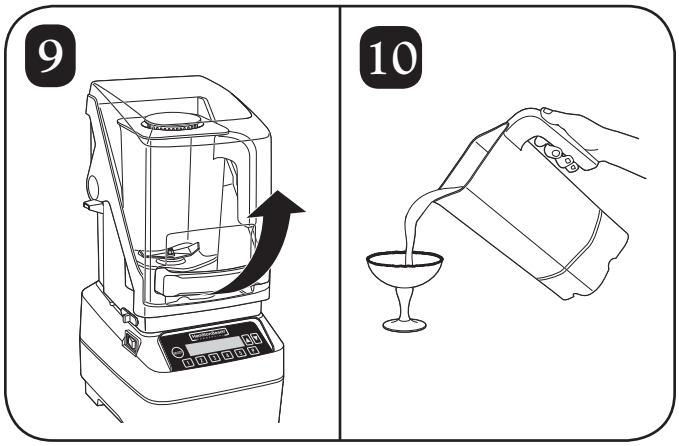


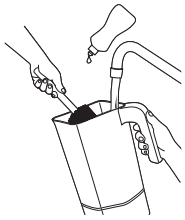

1
2
3
18.5″ MIN
(47 cm)
5″
(12.7 cm)
6.5″ MIN
(16.5 cm)
3″ MIN (7.6 cm)
4
4′ MAX
(130 cm)

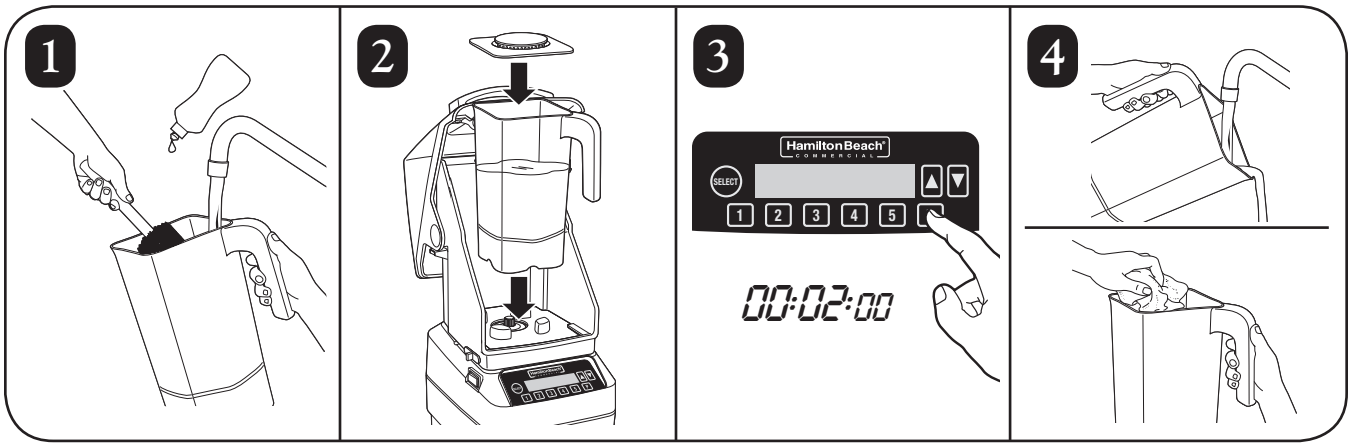

5
4 1/4″
(108 mm)
5 3/4″
(146 mm)
6

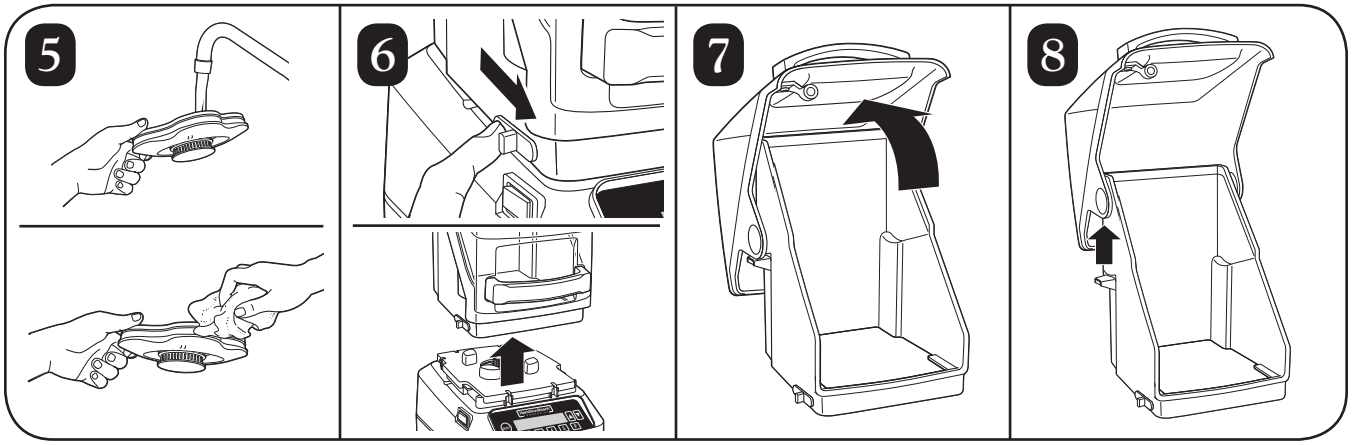

1
2
3
4

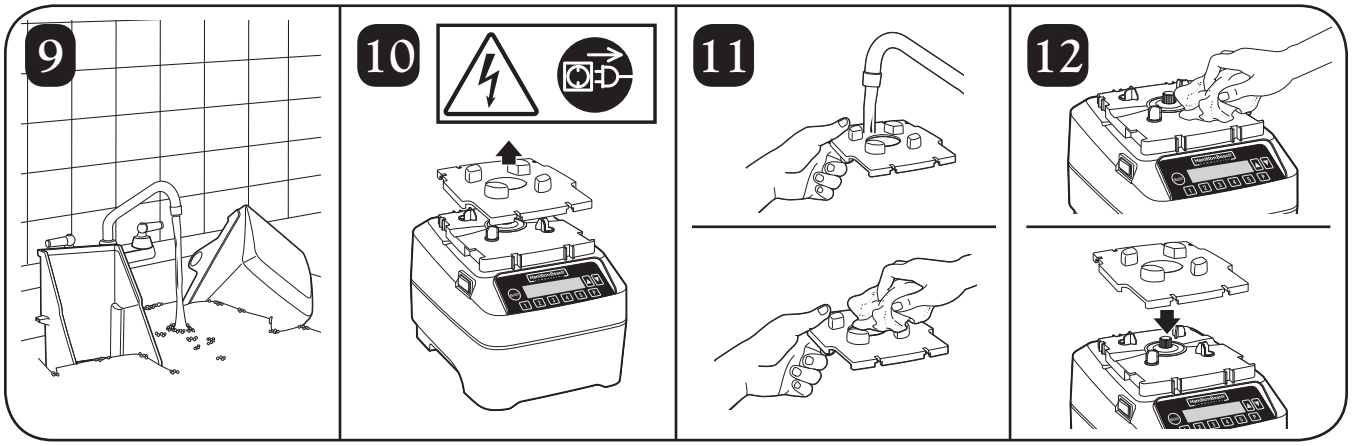

5
6
7
8
HamiltonBeach
COMMERCIAL
SELECT
1 2 3 5 P
1 — 5 , P


9
10




1
2
3
4
Hamilton Beach
COMMERCIAL
SELECT
1 2 3 4 5
00:02:00


5
6
7
8


9
10
11
12

261 Yadkin Road
Southern Pines, NC 28387

840227000
10/13

www.commercial.hamiltonbeach.com