

# Breville®



**Conical Burr Grinder™**

Instruction Booklet • Livret d'instructions

**BCG450XL /A**

# CONGRATULATIONS

on the purchase of your new Breville Conical Burr Grinder™

## CONTENTS

- 4** Breville recommends safety first
- 6** Know your Breville Conical Burr Grinder™
- 8** Operating your Breville Conical Burr Grinder™
- 10** Care & cleaning your Breville Conical Burr Grinder™
- 14** One year limited warranty

We at Breville are very safety conscious. We design and manufacture consumer products with the safety of you, our valued customer, foremost in mind. In addition we ask that you exercise a degree of care when using any electrical appliance and adhere to the following precautions:

## IMPORTANT SAFEGUARDS



### READ ALL INSTRUCTIONS

- Carefully read all instructions before operating and save for future reference.
- To protect against electric shock, do not immerse the grinder, plug or cord in water or any other liquid.
- Remove any promotional stickers or packaging materials before using the coffee grinder for the first time.
- Do not place the appliance near the edge of a bench or table during operation. Always use the appliance on a dry, level surface.
- To turn the appliance off, remove the plug from the power outlet. Remove the plug when the appliance is not being used and before cleaning.
- The Coffee Grinder should not be switched on until the bean container and lid are locked into position in the Grinding Chamber.
- Do not leave the appliance unattended when in use.
- Do not move the grinder whilst in operation.
- Do not place this appliance on or near a hot gas or electric burner, or where it could touch a heated oven.
- Do not use on metal surfaces, for example, a sink drain board.
- Do not use on an inclined surface.
- Do not operate this appliance for longer

than 2 minutes at a time as this could cause overheating. Allow to cool for at least 2 minutes after each use. Allow appliance to cool down for 10-15 minutes after long operation.

- Keep the appliance clean. Follow the cleaning instructions provided in this book.
- Avoid contacting moving parts
- The use of attachments not recommended or sold by the manufacturer may cause fire, electric shock or injury.
- Check Hopper for presence of foreign objects before using.
- This appliance has a polarized plug (one blade is wider than the other). To reduce the risk of electric shock, this plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician. Do not modify the plug in any way.

### FOR ALL ELECTRICAL APPLIANCES

- Fully unwind the cord before use.
- Do not let the cord hang over the edge of a table or counter, touch hot surfaces or become knotted.
- The appliance is not intended for use by young children or infirm persons unless they have been adequately supervised by a responsible person to ensure that they can use the appliance safely.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- It is recommended to regularly inspect the appliance. Do not use the appliance if power supply cord, plug or actual appliance becomes damaged in any way. Return the entire appliance to the nearest authorised Breville service centre for examination and/or repair.

- This appliance is for household use only. Do not use this appliance for anything other than its intended use. Do not use in moving vehicles or boats. Do not use outdoors.
- The installation of a residual current device (safety switch) is recommended to provide additional safety protection when using electrical appliances. It is advisable that a safety switch with a rated residual operating current not exceeding 30mA be installed in the electrical circuit supplying the appliance. See your electrician for professional advice.



**TO ENSURE CONTINUED PROTECTION AGAINST ELECTRIC SHOCK, CONNECT TO PROPERLY GROUNDED OUTLETS ONLY.**

## SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR HOUSEHOLD USE ONLY

# KNOW

your Breville Conical Burr Grinder™

## KNOW YOUR BREVILLE CONICAL BURR GRINDER™



# OPERATING

your Breville Conical Burr Grinder™

## OPERATING YOUR BREVILLE CONICAL BURR GRINDER™

### Before first use

Before first use, remove any promotional stickers or packaging material attached to your coffee grinder.

1. Remove the Bean Container, Bean Container Lid and Ground Coffee Container and wash in warm soapy water with a soft cloth. Rinse and dry thoroughly. Before each use, ensure Grinding Chamber and Ground Coffee Container are clean and empty.
2. Remove the Burr Grinder inside the Grinding Chamber by gripping the small inner black plastic frame and pulling out the top ring.
3. Using a soft cloth, wipe off any excess protecting oil from the Burr Grinder and place it back into the Grinding Chamber.
4. Place the Bean Container into the Grinding Chamber so the 'ALIGN' arrow on the Bean Container aligns with the 'ALIGN' arrow on top left-hand side of the Grinder. Turn the Bean Container clockwise to lock into position.
5. Measure the desired quantity of whole coffee beans or spices directly into the Bean Container and cover with Bean Container lid.
6. Plug the Grinder into a 110v power outlet.
7. To select the desired fineness of grind, rotate the Bean Container and align the white marker on the front panel of the Grinder with one of the following settings:  
**COARSE** – Percolator  
**MEDIUM** – French Press  
**FINE** – Filter  
**EXTRA FINE** – Espresso  
**SUPER FINE** – Turkish

### NOTE:

**In order to remove any excess protecting oils from the Burr Grinder, it is necessary to grind 1.75 oz (50g) of coffee beans on the Super Fine (Turkish) setting. Discard this initial ground coffee.**

8. Rotate the Timer Selector Dial to select the desired grinding time.
9. Press the 'START' button on the front of the Grinder to begin grinding. The Coffee Grinder will begin grinding the coffee/spices directly into the Ground Coffee Container and will stop automatically when grinding is complete. To stop the grinding cycle at any time, push the 'START' button again. If the 'START' button is pressed again, the grinder will start from the beginning of the timed cycle.
10. Remove the plug from the power outlet.
11. Gently tap the side of the Grinder, above the Ground Coffee Container, so that any grinds remaining in the release chute are released into the Ground Coffee Container.
12. Remove the Bean Container, Bean Container Lid and Ground Coffee Container and wash in warm soapy water with a soft cloth. Rinse and dry thoroughly.
13. Wipe the Grinding Chamber with a soft dry cloth and replace the Bean Container, Bean Container Lid and Ground Coffee Container back into position.
14. Rewind the power cord into the cord storage area located under the Grinder base.

### HANDY HINTS

- For best flavor, grind coffee beans in an airtight container.
- Grind coffee beans immediately before brewing.
- Grinding times will vary depending on amount and grind fineness.
- To ensure optimal grinding performance, allow Coffee Grinder to cool for at least 2 minutes between uses.
- Coffee flavor and strength is a personal preference. Vary the type of coffee beans, amount of coffee and fineness of grind to find the flavor you prefer.
- The Conical Burr Grinder will not grind food that is sticky or extremely hard ie. chocolate, cheese, whole nutmeg, candied fruits, etc.
- The Conical Burr Grinder will not make pastes of any fruits, seeds or herbs ie. curry pastes, nut batters.

### The Grind (for espresso machines)

- When the grind is too fine (feels powdery like flour and tends to clump together when compressed), there is no space between the grinds for water to pass through. Not only can this block the Dual Wall Filter, but the espresso will be over-extracted, dark and bitter.
- When the grind is too coarse (feels like granulated sugar), water will pass through the grinds too quickly, resulting in espresso that is under-extracted and lacking flavor.
- The perfect espresso grind will produce a layer of caramel colored crema that floats on top of the espresso following extraction. The grind should feel like fine sand. When rubbed between your fingertips it will slightly stain them while keeping its granular consistency.

# CARE & CLEANING

your Breville Conical Burr Grinder™

## CARE & CLEANING BREVILLE CONICAL BURR GRINDER™

Do not immerse the Grinder, power cord or power plug in water or any other liquid.

Do not fill the Grinding Chamber with water or any other liquid.

1. Unplug the Grinder from the power outlet before cleaning.
2. Remove the Bean Container by turning counterclockwise until the 'ALIGN' arrow on the Bean Container aligns with the 'ALIGN' arrow on top left-hand side of the Grinder, then lift straight up.
3. Remove the Ground Coffee Container by pulling out from the left-hand side of the Coffee Grinder.
4. The Removable Ground Coffee Container, Bean Container and Lid should be washed in warm soapy water, rinsed and dried thoroughly.
5. Wipe the stainless steel housing of the Grinder with a soft, damp cloth. Polish with a soft, dry cloth. Do not use abrasives as these may scratch the surface.

## ONE YEAR LIMITED WARRANTY

Breville®\* warrants this Breville® appliance against defects that are due to faulty material or workmanship for a period of one (1) year from the date of original consumer purchase. This warranty does not cover damage from abuse, neglect, use for commercial purposes, or any other use not found in the printed "Instructions for use" booklet. There is no warranty for glass parts, glass containers, filter basket, blades and agitators. HWI Breville® expressly disclaim all responsibility for consequential damages for incidental losses caused by use of this appliance. Some states or provinces do not allow this exclusion or limitation for incidental or consequential losses, so the foregoing disclaimer may not apply to you.

**ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS WITH RESPECT TO THIS PRODUCT IS ALSO LIMITED TO THE ONE YEAR LIMITED WARRANTY PERIOD.**

Some states or provinces do not allow disclaimer of the implied warranty with respect to consumer goods, so the foregoing disclaimer may not apply to you.

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.

If the appliance should become defective within the warranty period, do not return the appliance to the store. Please contact our Customer Service Center.

**Toll free phone number:**

1-866-BREVILLE (1-866-273-8455)

**Internet email:**

AskUs@BrevilleUSA.com

AskUs@Breville.ca (in Canada)

\*HWI Breville® products are distributed in Canada by Anglo Canadian Housewares, L.P. and in USA by Metro/Thebe Inc.

# FÉLICITATIONS

Nous vous félicitons d'avoir fait l'acquisition de votre nouveau Moulin à café à meule conique de Breville

## TABLE DES MATIÈRES

- 18** Breville vous recommande la sécurité avant tout
- 20** Faire la connaissance de votre Moulin à café à meule conique de Breville
- 22** Fonctionnement de votre Moulin à café à meule conique de Breville
- 26** Entretien et nettoyage de votre Moulin à café à meule conique de Breville
- 28** Garantie limitée d'un an

Chez Breville, la sécurité occupe une place de choix. Nous concevons et fabriquons des produits destinés au consommateur sans jamais perdre de vue la sécurité de notre précieuse clientèle. De plus, nous vous demandons d'être très vigilant lorsque vous utilisez un appareil électroménager et de respecter les mesures de sécurité suivantes:

## IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ



### LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS

- Veuillez lire attentivement toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil et conservez-les pour consultation future.
- Afin de vous protéger contre les risques de chocs électriques, ne plongez jamais le moulin, la fiche ni le cordon dans l'eau ou dans tout autre liquide.
- Enlevez tous les autocollants ou étiquettes promotionnels du moulin à café avant la première utilisation.
- Ne placez pas l'appareil près du rebord d'un comptoir ou d'une table lorsqu'il fonctionne. Utilisez toujours l'appareil sur une surface de niveau et sèche.
- Mettez toujours l'appareil hors tension, débranchez l'appareil lorsqu'il ne sert pas et avant de le nettoyer.
- Il ne faut pas mettre l'appareil sous tension avant que le récipient pour les grains et le couvercle soient verrouillés en place sur la chambre de meulage.
- Ne laissez jamais l'appareil sans surveillance lorsqu'il fonctionne.
- Ne déplacez pas l'appareil lorsqu'il fonctionne.
- Ne placez pas l'appareil sur ni près d'un brûleur au gaz ou d'un élément, ni à un endroit où il pourrait entrer en contact avec un four réchauffé.

- N'utilisez pas l'appareil sur des surfaces métalliques, comme un égouttoir d'évier.
- N'utilisez pas l'appareil sur une surface inclinée.
- N'utilisez pas l'appareil pendant plus de deux minutes à la fois au risque de le faire surchauffer. Laissez-le refroidir pendant au moins deux minutes après chaque utilisation. Laissez-le refroidir de 10 à 15 minutes après une longue utilisation.
- Gardez l'appareil toujours propre. Respectez les consignes de nettoyage du présent guide.

### POUR TOUS LES APPAREILS ÉLECTRIQUES

- Déroulez complètement le cordon avant de vous servir de l'appareil.
- Ne laissez pas le cordon pendre d'une table ou d'un comptoir, entrer en contact avec des surfaces très chaudes ou se nouer.
- L'appareil ne doit pas être utilisé par de jeunes enfants ou des personnes handicapées, sauf sous la surveillance d'une personne responsable qui s'assure qu'ils l'utilisent en toute sécurité.
- Il faut surveiller les jeunes enfants qui utilisent l'appareil afin de vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

- Il est conseillé de vérifier régulièrement l'appareil. N'utilisez pas l'appareil si le cordon d'alimentation, la fiche ou l'appareil est endommagé. Rapportez l'appareil à un centre de service autorisé Breville pour inspection ou réparation.
- Cet appareil doit servir à une utilisation domestique seulement. Ne vous servez de cet appareil que dans le cadre de l'utilisation recommandée. Ne vous en servez pas dans un véhicule en mouvement ou dans un bateau. Ne vous en servez pas à l'extérieur.
- L'installation d'un dispositif de courant résiduel (interrupteur de sécurité) est recommandé pour assurer une sécurité supplémentaire lors de l'utilisation d'un appareil électrique. Il est utile qu'un interrupteur de sécurité à courant résiduel de fonctionnement nominal d'au plus 30 mA soit installé sur le circuit électrique qui alimente l'appareil. Consultez un électricien pour conseils.



**POUR ASSURER UNE PROTECTION CONTINUE CONTRE LES CHOC ÉLECTRIQUES, VEUILLEZ INSÉRER LA FICHE UNIQUEMENT DANS DES PRISES POLARISÉES.**

## SAUVEGARDEZ CES INSTRUCTIONS UTILISATION DOMESTIQUE SEULEMENT

# FAIRE LA CONNAISSANCE

de votre Moulin à café à meule conique de Breville

FAITES LA CONNAISSANCE DE VOTRE MOULIN À MEULE CONIQUE DE BREVILLE



# FONCTIONNEMENT

de votre Moulin à café à meule conique de Breville

## FONCTIONNEMENT DE VOTRE MOULIN À MEULE CONIQUE DE BREVILLE

### Avant la première utilisation

1. Retirez le récipient pour les grains, le couvercle du récipient pour les grains et le récipient pour la mouture, puis lavez-les dans de l'eau chaude savonneuse avec un chiffon doux. rincez-les et asséchez-les bien. Avant chaque utilisation, assurez-vous que la chambre de meulage et le récipient pour la mouture sont propres et vides.
2. Retirez la meule conique située à l'intérieur de la chambre de meulage en empoignant les côtés plats de la petite bague en plastique noir, et tirez-la vers le haut.
3. À l'aide d'un chiffon humide, essuyez tout excès d'huile protectrice qui serait resté sur la meule conique puis remettez-la en place dans la chambre de meulage.
4. Remplacez le récipient pour les grains dans la chambre de meulage en alignant la flèche du récipient pour les grains (ALIGN) et la flèche située sur le dessus de l'appareil, du côté gauche. Faites tourner le récipient pour les grains dans le sens horaire pour le verrouiller en place.
5. Mesurez la quantité voulue de grains de café ou d'épices directement dans le récipient pour les grains et remettez le couvercle du récipient pour les grains en place.
6. Branchez l'appareil dans une prise de 110/120V.
7. Pour sélectionner le type de mouture voulue, faites tourner le récipient pour les grains en alignant la marque blanche du panneau avant de l'appareil sur l'un des choix suivants:

**COARSE** (mouture grossière) – Percolateur  
**MEDIUM** (mouture moyenne) – Cafetière à piston

**FINE** (mouture fine) – Filtre

**EXTRA FINE** (mouture extrafine) – Espresso

**SUPER FINE** (mouture superfine) – Café turc

### NOTE:

**Pour enlever l'excès d'huile protectrice sur la meule conique, vous devrez moulin 50g de grains de café en sélectionnant la mouture SUPER FINE (Café turc). Disposez ensuite de la mouture.**

8. Faites tourner le sélecteur de la minuterie pour choisir la durée de meulage voulue.
9. Enfoncez le bouton de démarrage (START) qui se trouve sur le devant de l'appareil pour activer le meulage. L'appareil moule le café ou les épices qui s'acheminent directement dans le récipient pour la mouture et il s'arrête automatiquement lorsque le meulage est terminé. Pour interrompre en tout temps le cycle de meulage, il suffit d'enfoncer de nouveau le bouton de démarrage (START). Ainsi, l'appareil reprendra le meulage au début du cycle choisi.
10. Lorsque vous avez terminé, débranchez l'appareil.
11. Tapez légèrement sur le côté de l'appareil, un peu au-dessus du récipient pour la mouture, afin de dégager le café moulu qui pourrait rester dans la chute, pour qu'il soit acheminé vers le récipient pour la mouture.

## FONCTIONNEMENT DE VOTRE MOULIN À MEULE CONIQUE DE BREVILLE

12. Retirez le récipient pour les grains, le couvercle du récipient pour les grains et le récipient pour la mouture, puis lavez-les dans de l'eau chaude savonneuse avec un chiffon doux. Rincez-les et asséchez-les bien.
13. Nettoyez la chambre de meulage à l'aide d'un chiffon sec et doux et remettez le récipient pour les grains, le couvercle du récipient pour les grains et le récipient à mouture en place.
14. Enroulez le cordon d'alimentation dans l'espace de rangement prévu à cet effet sous l'appareil.

### HANDY HINTS

- Afin d'optimiser la saveur du café, ranger les grains dans un contenant étanche.
- Moulez les grains de café tout juste avant l'infusion.
- La durée de meulage varie en fonction de la quantité et de la qualité de la mouture voulue.
- Afin d'optimiser les résultats, laissez l'appareil refroidir pendant au moins deux minutes entre chaque utilisation.
- La saveur et le type de café dépendent des goûts personnels de chacun. Essayez différents types de grains de café, des quantités différentes de café et des types de mouture variés afin de découvrir la saveur que vous préférez.
- L'appareil ne moule pas des aliments collants ou très durs (comme du chocolat, du fromage, de la noix de muscade entière et des fruits confits).
- L'appareil ne peut pas être utilisé pour préparer des pâtes de fruits, de graines ou d'herbes (comme des pâtes au cari ou des panures aux noix).

### La mouture (pour les cafetières à espresso)

- Le café doit être moulu finement, mais pas trop (la mouture appropriée est granuleuse, comme du sel ou du sable).
- Lorsque la mouture est trop fine, l'eau ne la traverse pas au moment de l'infusion, même sous pression (ce genre de mouture ressemble à de la poudre et elle donne une sensation de farine lorsque vous la frottez entre vos doigts).
- Lorsque la mouture est trop grossière, l'eau la traverse trop rapidement au moment de l'infusion. Cela empêche l'infusion d'un café savoureux.

# ENTRETIEN ET NETTOYAGE

de votre Moulin à café à meule conique de Breville

## ENTRETIEN ET NETTOYAGE D VOTRE PANINI PRESS<sup>MC</sup> DE BREVILLE

Ne plongez pas l'appareil, le cordon ni la fiche dans l'eau ou tout autre liquide. Ne versez pas d'eau ou tout autre liquide dans la chambre de meulage.

1. Débranchez l'appareil avant de le nettoyer.
2. Retirez le récipient pour les grains en le faisant tourner dans le sens anti-horaire en alignant la flèche (ALIGN) du récipient pour les grains à la flèche sur le dessus de l'appareil, du côté gauche, et soulevez-le bien droit.
3. Retirez le récipient pour la mouture en le tirant hors de l'appareil, du côté gauche.
4. Le récipient pour la mouture, le récipient pour les grains et le couvercle pour le récipient pour les grains doivent être lavés à l'eau chaude savonneuse, rincés et asséchés à fond.
5. Essuyez le boîtier de l'appareil en acier inoxydable à l'aide d'un chiffon doux et humide. Polissez-le avec un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de produits abrasifs qui pourraient en abîmer la surface.

## GARANTIE LIMITÉE D'UN AN

Breville® garantit cet appareil contre tous défauts causés par un matériau ou une fabrication défectueux pendant une période d'un an suivant la date du premier achat par le consommateur. La présente garantie ne couvre pas les dommages dus aux abus, à la négligence, à un usage commercial ou à tout autre usage non précisé dans le mode d'emploi imprimé. Aucune garantie ne couvre les pièces en verre, les cruches en verre, les paniers-filtre, les lames et les agitateurs. HWI Breville décline toute responsabilité en cas de dommages ou pertes consécutifs à l'usage de cet appareil.

**TOUTE GARANTIE RELATIVE À LA COMMERCIALITÉ OU À L'ADAPTATION DE CE PRODUIT EST ÉGALEMENT LIMITÉE À LA PÉRIODE D'UN AN PRÉVUE PAR LA GARANTIE LIMITÉE.**

Certains états ou provinces ne permettent pas cette exclusion ou limitation des pertes connexes ou consécutives et il se pourrait donc que la dénégaration qui précède ne s'applique pas à vous.

La présente garantie vous accorde certaines garanties juridiques particulières et il se pourrait que vous ayez également d'autres garanties juridiques susceptibles de varier d'un état à l'autre ou d'une province à l'autre.

Si l'appareil devient défectueux dans les limites de la période de garantie, ne retournez pas l'appareil au magasin.

Veuillez communiquer avec notre centre de service à la clientèle.

**Numéro de téléphone sans frais:**

1-866-BREVILLE (1-866-273-8455)

**Courriel:**

[AskUs@BrevilleUSA.com](mailto:AskUs@BrevilleUSA.com)

[AskUs@Breville.ca](mailto:AskUs@Breville.ca)

\*Les produits Breville sont distribués au Canada par la compagnie Anglo Canadian L.P. et aux USA par Metro/Thebe inc.

# Breville®

## Breville Customer Service Center

### US Customers

**Mail:** 19400 S. Western Ave  
Torrance  
CA 90501-1119

**Phone:** Customer Service  
1 (866) BREVILLE

**Email:** Customer Service  
askus@brevilleusa.com

### Canada Customers

**Mail:** Anglo Canadian  
2555, Avenue de l'Aviation  
Pointe-Claire (Montreal)  
Quebec  
H9P 2Z2

**Phone:** Customer Service:  
1 (866) BREVILLE

**Email:** Customer Service  
askus@breville.ca

[www.breville.com](http://www.breville.com)

Breville is a registered trademark of Breville Pty Ltd. A.B.N. 98 000 092 928.

USA: 19400 S. Western Ave, Torrance, CA90501-1119, Tel: 1 866 BREVILLE.

CANADA: 2555, Avenue de l'Aviation, Pointe-Claire (Montreal) Quebec, H9P2Z2. Tel: 1 866 BREVILLE

Copyright Breville Pty Ltd 2008. Due to continued product improvement, the products illustrated/photographed in this brochure may vary slightly from the actual product.

**Model BCG450XL /A Issue NA-2/08**