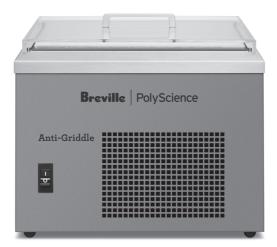


the Anti- $Griddle^{-}$

Instruction Book - CAG700





Breville PolyScience



BREVILLE| POLYSCIENCE RECOMMENDS SAFETY FIRST

At Breville | PolyScience we are very safety conscious. We design and manufacture commercial products with the safety of you, our valued customer, foremost in mind. In addition we ask that you exercise a degree of care and adhere to the following precautions.

IMPORTANT SAFEGUARDS

READ ALL
INSTRUCTIONS BEFORE
USE AND SAVE FOR
FUTURE REFERENCE

- Your Anti-Griddle appliance is shipped in a special carton. Retain the carton and all packing materials until the unit is completely assembled and working properly. Set up and run the unit immediately to confirm proper operation. Beyond one week, your unit may be warranty repaired, but not replaced. If the unit is damaged or does not operate properly, contact the transportation company, file a damage claim and contact the company where your unit was purchased.
- When installed, operated, and maintained according to the directions in this manual and common safety procedures, your Anti-Griddle appliance should provide safe and reliable operation. Please ensure that all individuals involved in the

- **(**
- installation, operation, or maintenance of the Anti-Griddle appliance read this manual thoroughly prior to working with the unit.
- Do not place the Anti-Griddle appliance near the edge of a table, counter or bench top during operation. Ensure that the surface is level, clean and free of water.
- To allow for adequate ventilation, your Anti-Griddle appliance should be placed so that the front and back of the unit are a minimum of 4 inches (10.2 cm) away from walls and vertical surfaces.
- Do not place any part of the Anti-Griddle appliance in a gas, electric or microwave oven or on a hot gas or electric burner.
- Never operate the Anti-Griddle appliance with a damaged power cord.

- Always connect the power cord on the Anti-Griddle appliance to a grounded (3-prong) power outlet.
 Make certain that the outlet is the same voltage and frequency as your unit.
- •An UL power cord is provided with the Anti-Griddle appliance. It should be attached to the receptacle on the rear of the enclosure. Make sure that the power outlet used for the Anti-Griddle appliance is properly grounded and matches the voltage and frequency of your unit.
- The use of an extension cord is not recommended. However, if one is necessary, it must be properly grounded and capable of handling the total wattage of the unit. The extension cord must not cause more than a 10% drop in voltage to the Anti-Griddle appliance.

- **(**
- Always turn the Anti-Griddle appliance OFF and disconnect mains power before performing any maintenance or service.
- The working surface reaches -20°F (-29°C). Avoid direct contact with skin while operating the unit. Always allow the surface to return to room temperature before cleaning or performing maintenance. Use the cover provided with the unit to prevent accidental contact while not in use.
- •It is the user's responsibility to properly decontaminate the unit in the event hazardous materials are spilled on exterior or interior surfaces. Consult manufacturer if there is any doubt regarding the compatibility of decontamination or cleaning agents.

SPECIFICATION

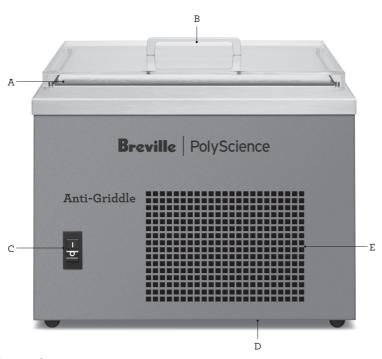
Peak Working Temperature	-20°F (-29°C)
Working Surface Dimensions	14.5 x 9.4" (36.8 x 23.8 cm)
Overall Dimensions (L x W x H)	15.9 x 18.4 x 10.5" (40.3 x 46.7 x 26.7 cm)
Shipping Weight	76 lbs (34.4 kg)
Electrical Requirements	120V, 60Hz, 8A

These specifications may change without notice.





Components



- A. Working surface
- B. Cover
- C. Power switch/circuit breaker
- D. Air filter access (on bottom of the unit)
- E. Ventilation openings









The Anti-Griddle appliance provides a cold surface that allows the user to rapidly freeze, or partially freeze, a wide variety of ingredients.

Standard features include:

- Fixed -20°F (-29°C) working temperature
- 136 inch² (877 cm²) freezing surface
- · Simple operation and maintenance

OPERATION

Before turning on the Anti-Griddle appliance coat the cooking surface in a thin film of cooking oil. This will prevent any sticking issues.

Place the Power Switch / Circuit Breaker on the front of the unit to the ON position. The working surface will begin cooling and achieve working temperature in approximately 10 to 15 minutes.

The unit should always rest for at least 15 minutes between being turned off and being turned on again. Resting the unit for a shorter time can destroy the heat exchanger and the working surface won't freeze anymore.



WARNING

The working surface reaches -20°F (-29°C). Avoid direct contact with skin while operating the unit. Always allow the surface to return to room temperature before cleaning or performing maintenance. Use the cover provided with the unit to prevent accidental contact while not in use.



CLEANING THE WORKING SURFACE

To remove residue and ice from the working surface while operating the unit, a non-metal spatula or scraper can be used. Pure grain alcohol may also be used to clean the working surface during operation.

The Anti-Griddle appliance can be cleaned using a mild detergent. Be sure to turn electrical power to the unit OFF and allow working surface to return to ambient temperature before cleaning.



CAUTION

Avoid using water-based solutions to clean the working surface during operation as freezing will occur rapidly.

CLEANING THE AIR FILTER

To keep the refrigeration system operating at optimum cooling capacity, the front and back air vents and reusable filter should be kept free of dust and dirt. They should be checked on a scheduled basis and cleaned as required.

Be sure electrical power is OFF before cleaning the air filter.

Remove the filter for inspection and cleaning as follows:

- Position the unit so that the front overhangs the countertop just enough to allow access to the filter compartment (approximately 2-3"/5.1-7.6cm).
- Rotate the filter-retaining clips 90° to provide clear access to the filter (it may be necessary to first loosen the nuts with a 5/16"/8mm nut driver).









- Grasp the filter with a needle-nose pliers and pull it about 1"/ 2.54 cm out of the compartment.
- Grasp the exposed portion of the filter with your fingers and gently pull it completely out of the filter compartment.
- Use a mild detergent and water solution to wash off any accumulated dust and dirt and then rinse and dry thoroughly before reinstalling.



DO NOT turn the Anti-Griddle appliance on its side to access the air filter.

For more information about Care and Cleaning of the Anti-Griddle appliance please visit the PolyScience Culinary YouTube Channel.



Troubleshooting

POSSIBLE CAUSES	WHAT TO DO
Dirty air filter. Excessive electrical resistance from an extension cord.	Clean the air filter Plug power cord directly into wall outlet.
Excessive electrical resistance from an extension cord.	Plug power cord directly into wall outlet.
Cooling surface was not oiled before use.	Turn the unit off. Allow it to return to room temperature. Oil the cooling surface. Turn the unit back on.
Recipe contains high concentration of one or more of the following: Sugar, alcohol, fat, or air.	Adjust the recipe. Extend freezing time.
• The cooling surface lid was removed.	Cover the cooling surface.
High ambient temperature in the room / outdoors.Refrigerant is low.	Move the unit to a cooler ambient temperature. Contact service.
	Dirty air filter. Excessive electrical resistance from an extension cord. Excessive electrical resistance from an extension cord. Cooling surface was not oiled before use. Recipe contains high concentration of one or more of the following: Sugar, alcohol, fat, or air. The cooling surface lid was removed. High ambient temperature in the room / outdoors.









the Anti- $Griddle^{-}$

Manuel d'instructions - CAG700





Breville PolyScience



BREVILLE| POLYSCIENCE VOUS RECOMMANDE LA SÉCURITÉ AVANT TOUT

Chez Breville|PolyScience, la sécurité occupe une place de choix. Nous concevons et fabriquons des produits commerciaux 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 électrique et de respecter les mesures de sécurité décrites ci-dessous.

IMPORTANTES MESURES DE SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT USAGE ET CONSERVEZ-LES À TITRE DE RÉFÉRENCE.

· Votre appareil Anti-Griddle vous est livré dans un emballage spécial. Conservez le carton et tout le matériel d'emballage jusqu'à ce que l'appareil soit complètement assemblé et qu'il fonctionne correctement. Configurez et démarrez l'appareil immédiatement pour vous assurer d'un bon fonctionnement. Audelà d'une semaine, votre appareil peut être réparé sous garantie, mais non remplacé.





- S'il est endommagé ou ne fonctionne pas correctement, contactez la compagnie de transport, déposez une réclamation et contactez la compagnie où votre appareil a été acheté
- Si votre appareil Anti-Gridde est installé, utilisé et entretenu conformément aux instructions de ce manuel et aux procédures de sécurité d'usage, vous serez assuré d'un fonctionnement sûr et fiable. Veillez à ce que toutes les personnes impliquées dans l'installation, le tonctionnement ou l'entretien de l'appareil lisent attentivement ce manuel d'instructions avant d'utiliser l'appareil.
- Ne placez pas l'appareil Anti-Griddle sur le bord d'une table ou d'un comptoir pendant le fonctionnement. Assurezvous que la surface de travail est de niveau, propre et exempte d'eau.
- Pour permettre une ventilation adéquate, votre appareil Anti-Griddle doit être placé de telle sorte que l'avant et l'arrière de l'appareil soient à une distance minimale de 10 cm (4 po) des murs et des surfaces verticales.
- Ne placez aucune pièce de l'appareil Anti-Griddle sur un four à gaz, électrique ou à microondes ou sur un brûleur à gaz ou électrique.
- N'utilisez jamais l'appareil Anti-Griddle si le cordon d'alimentation est endommagé.

- **(1)**
- Branchez toujours le cordon d'alimentation de l'appareil Anti-Griddle dans une prise électrique à 3 alvéoles reliée à la terre. Assurez-vous que la tension et la fréquence de la prise sont identiques à celles de votre appareil.
- •Un cordon d'alimentation UL est fourni avec l'appareil Anti-Griddle. Il doit être fixé au réceptacle à l'arrière de l'enceinte de l'appareil. Assurez-vous que la prise électrique utilisée pour l'appareil Anti-Griddle est correctement reliée à la terre et correspond à la tension et à la fréquence de votre appareil.
- L'utilisation d'une rallonge n'est pas recommandée. Toutefois, si elle est requise, la rallonge doit être correctement reliée à la terre et capable de gérer la puissance totale de l'appareil. Elle ne doit pas entraîner une chute de tension de l'appareil de plus de 10%.
- Éteignez toujours l' appareil Anti-Griddle (position 'O') et débranchez le secteur électrique avant d'effectuer tout entretien ou réparation.

- **(**
- La surface de travail atteint -29 °C (-20 °F). Évitez tout contact direct avec la peau pendant que l'appareil fonctionne. Laissez toujours la surface revenir à la température ambiante avant de la nettoyer ou d'effectuer un entretien. Mettez en place le couvercle fourni pour prévenir tout contact accidentel lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
- •Il est de la responsabilité de l'utilisateur de décontaminer correctement l'appareil en cas de déversement de matières dangereuses sur les surfaces externes ou internes. Consultez le fabricant si un doute persiste quant à la compatibilité des produits de décontamination ou de nettoyage.

SPÉCIFICATIONS

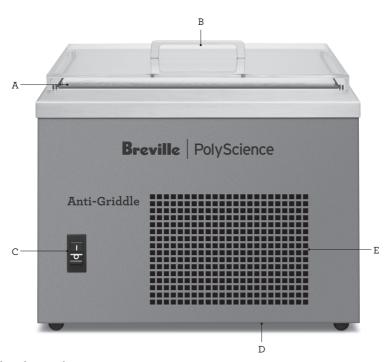
Température de pointe	-29°C (-20 °F)	
Dimension de la surface de travail	36,8 x 23,8 cm	
	(14,5 x 9,4 po)	
Encombrement $(P \times L \times H)$	40,3 x 46,7 x 26,7 cm	
	(15,9 x 18,4 x 10,5 po)	
Poids à l'expédition	34,4 kg (76 lb)	
Alimentation requise	120V, 60Hz, 8A	

Ces spécifications peuvent changer sans préavis.





Composants



- A. Surface de travail
- B. Couvercle
- C. Interrupteur/disjoncteur
- D. Accès au filtre à air (sous l'appareil)
- E. Orifices de ventilation









L'appareil Anti-Griddle appliance offre une surface froide qui permet à l'utilisateur de congeler rapidement ou partiellement une variété de d'ingrédients.

Les fonctions standard incluent :

- Température de travail fixe à -29 °C (-20 °F)
- Surface de travail de 877 cm² (136 po²)
- Facilité de fonctionnement et d'entretien

FONCTIONNEMENT

Avant de mettre l'Anti-Griddle appliance sous tension, enduisez la surface de travail d'un mince film d'huile de cuisson. Cela empêchera les aliments de coller.

Mettez l'interrupteur/disjoncteur situé sur le devant de l'appareil à la position 'ON' (MARCHE). La surface de travail commencera à refroidir et atteindra la température d'utilisation dans environ 10 à 15 minutes.

Laissez toujours l'appareil reposer au moins 15 minutes avant de l'éteindre et le rallumer. Le fait de réduire ce temps de repos peut détruire l'échangeur de chaleur; de plus, la surface de travail ne gèlera plus.



AVERTISSEMENT

La surface de travail atteint -29 °C (-20 °F). Évitez tout contact avec la peau lorsque l'appareil fonctionne. Laissez toujours la surface revenir à la température ambiante avant de nettoyer ou d'effectuer un entretien de l'appareil. Mettez le couvercle en place vous prévenir tout contact accidentel lorsque l'appareil n'est pas utilisé.



NETTOYAGE DE LA SURFACE DE TRAVAIL

Pour retirer les résidus et la glace de la surface de travail pendant le fonctionnement, vous pouvez utiliser une spatule ou un grattoir non métalliques. L'alcool de grain pur peut aussi être utilisé pour nettoyer la surface de travail durant le fonctionnement.

L'appareil Anti-Griddle appliance peut être nettoyé à l'aide d'un détergent doux. Assurezvous de mettre l'appareil hors tension (position 'O') et laissez la surface de travail revenir à la température ambiante avant de la nettoyer.



ATTENTION

Évitez d'utiliser des solutions aqueuses pour nettoyer la surface de travail pendant le fonctionnement, car la congélation se produira rapidement.

NETTOYAGE DU FILTRE À AIR

Afin de maintenir le système de réfrigération à sa capacité optimale, les évents avant et arrière et le filtre réutilisable doivent être libres de poussière et de saleté. Ils doivent être vérifiés sur une base régulière et nettoyés au besoin.

Assurez-vous que l'alimentation électrique est désactivée avant de nettoyer le filtre à air.

Pour vérifier et nettoyer le filtre, retirez-le comme suit :

- Placez l'appareil de façon à ce que l'avant dépasse juste assez le comptoir pour permettre l'accès au compartiment du filtre (environ 5,1-7,6 cm / 2 - 3 po).
- Tournez les clips de retenue du filtre à 90° pour faciliter l'accès au filtre (il peut être nécessaire de desserrer d'abord les écrous avec un tournevis de 8 mm / ⁵/₁₆ po).









- Saisissez le filtre avec une pince à bec effilé et tirez-le à environ 2,54 cm (1 po) du compartiment.
- Saisissez la partie exposée du filtre avec les doigts et tirez-le délicatement hors du compartiment du filtre.
- Utilisez un détergent doux et une solution aqueuse pour enlever la poussière et la saleté accumulées, puis rincez et séchez complètement le filtre avant de le réinstaller.



NE TOURNEZ PAS l'appareil Anti-Griddle appliance sur le côté pour accéder au filtre à air.



PROBLÈME	CAUSES POSSIBLES	QUE FAIRE
La surface de travail ne gèle pas complètement.	 Le filtre à air est sale. Une résistance électrique excessive provient de la rallonge. 	Nettoyer le filtre à air. Brancher le cordon d'alimentation directement dans la prise murale.
Le ventilateur démarre, mais non le compresseur.	Une résistance électrique excessive provient de la rallonge.	Brancher le cordon d'alimentation directement dans la prise murale.
Les aliments collent à la surface de travail.	La surface de travail n'a pas été huilée avant l'utilisation.	Éteindre l'appareil. Attendre qu'il retourne à la température de la pièce. Huiler la surface de refroidissement. Rallumer l'appareil.
Les aliments ne gèlent pas rapidement.	La recette comporte une concentration élevée d'un ou de plusieurs des aliments suivants: sucre, alcool, gras ou air.	Ajuster la recette. Prolonger le temps de congélation.
De la 'neige' s'accumule sur la surface.	• Le couvercle de la surface de refroidissement a été retiré.	Couvrir la surface de refroidissement.
La surface de travail n'est pas assez froide.	 La température ambiante / à l'extérieur est élevée. Le réfrigérant est bas. 	Transférer l'appareil dans un endroit où la température ambiante est plus basse. Contacter le réparateur.









Breville, the Breville logo and the Anti-Griddle are trademarks of Breville Pty, Ltd. ("Breville").

The trademarks, Breville, the Anti-Griddle and Polyscience are distributed in the USA and in Canada under license.

Breville, le logo Breville et the Anti-Griddle sont des marques déposées de Breville Pty Ltd ("Breville").

Les marques déposées Breville, the Anti-Griddle et Polyscience sont distribuées aux Etats-Unis et au Canada sous licence.

Copyright Breville Pty. Ltd. 2019.

Due to continued product improvement, the products illustrated/photographed in this booklet may vary slightly from the actual product.

CAG700SIL1BCA1 C19

110-949 080717

