



Guide d'utilisation du congélateur Frysta Blast



BF100



BF200



BF300

Precision Appliance Technology, Inc.

Website: www.vestaprecision.com

TABLE DES MATIÈRES

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS POUR LA SÉCURITÉ	1
FONCTIONNALITÉS ET OPTIONS	2
Refroidissement par air pulsé	2
Congélation par air pulsé	2
Conservation	2
Meilleures pratiques	2
Refroidissement/congélation par air pulsé :	3
Conservation à court terme :	3
PANNEAU DE COMMANDE ET FONCTIONNALITÉS.....	4
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.....	10
ENTRETIEN	11
DÉPANNAGE.....	12
Code d'information HI.....	12
Code d'information LO	12
Code d'erreur E01 (sauf le modèle BF100)	13
Réinitialisation aux paramètres d'usine.....	13
Considérations relatives au fonctionnement	14
GARANTIE LIMITÉE ET SERVICE APRÈS-VENTE.....	15
Retours.....	15
Échanges.....	15
Remplacement sous garantie	16
Articles endommagés ou défectueux	17
Qu'est-ce qui n'est pas couvert par cette garantie limitée?	17

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS POUR LA SÉCURITÉ

Lorsque vous utilisez cet appareil électrique, vous devez suivre en tout temps les consignes de sécurité de base, y compris :

1. Lire et comprendre toutes les instructions.
2. N'utiliser l'appareil qu'à l'intérieur, sur une surface plane, sèche, stable et dure.
3. Ne pas utiliser l'appareil près d'une source de chaleur, sur une surface chaude ou dans des conditions humides.
4. Pour prévenir les décharges électriques, n'immerger aucune des pièces de l'appareil.
5. Débrancher l'appareil de la prise murale lorsqu'il n'est pas utilisé et avant de le nettoyer.
6. Toujours débrancher l'appareil en tirant sur la fiche, et non sur le cordon.
7. Ne pas utiliser l'appareil si le cordon ou la fiche sont endommagés.
8. Ne pas utiliser l'appareil s'il fonctionne mal ou est endommagé.
9. N'utiliser cet appareil que pour son usage prévu.
10. Ne pas laisser un enfant utiliser cet appareil. Si des enfants sont à proximité lors de l'utilisation de l'appareil, celui-ci doit être maintenu hors de leur portée et une surveillance étroite par un adulte est nécessaire.
11. Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou qui ont peu d'expérience avec les appareils de cuisson.
12. Ne pas brancher ce produit à l'aide d'un cordon prolongateur.
13. En cas d'incendie, utiliser un extincteur à CO₂ (dioxyde de carbone) et bien aérer la zone dès que possible.

FONCTIONNALITÉS ET OPTIONS

Refroidissement par air pulsé

Cette fonction permet de réduire rapidement la température des aliments cuits de 90 °C/194 °F à 3 °C/37 °F en moins de 90 minutes, pour réduire le temps que passent les aliments dans la plage de températures critiques, soit de 5 à 63 °C (41 -à 145 -°F).

Congélation par air pulsé

Cette fonction permet de réduire la température d'un aliment de 90 °C/194 °F à -18 °C/0 °F en moins de 240 minutes. Elle s'applique tant aux aliments cuits qu'aux aliments crus.

Conservation

À la fin de chaque programme de refroidissement ou de congélation par air pulsé, les appareils de la série BF entrent automatiquement en mode conservation, qui maintient la température du centre des aliments stable après le refroidissement ou la congélation. Il n'est pas recommandé de conserver les aliments pour une période prolongée à l'aide de ce programme.

Meilleures pratiques

Pour une utilisation optimale des appareils BF, suivez ces instructions :

Refroidissement/congélation par air pulsé :

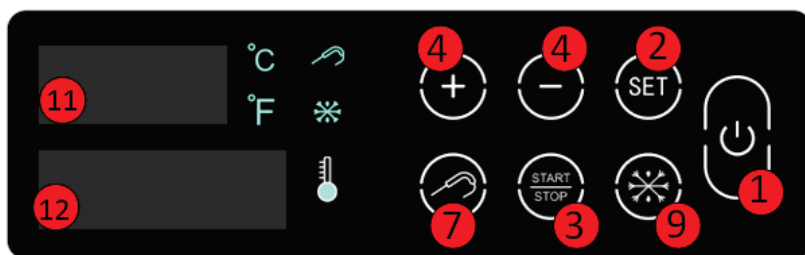
- Après le lancement d'un programme de refroidissement ou de congélation, n'ouvrez pas la porte avant la fin du programme, à moins de vouloir l'annuler.
- Pour optimiser l'efficacité du refroidissement ou de la congélation par air pulsé et de la stérilisation à basse température, faites refroidir l'appareil au préalable, sans aliments à l'intérieur.
- Ne couvrez pas les aliments et ne les placez pas dans un contenant, sauf si nécessaire.
- N'utilisez pas de plateaux ou de contenants de plus de 65 mm/2,5 po de profondeur.
- N'empilez pas les aliments, et assurez-vous qu'ils ne dépassent pas 40 mm/1,5 po d'épaisseur.
- Pour contenir les aliments, utilisez un récipient en aluminium non couvert ou un plateau en acier inoxydable.

Conservation à court terme :

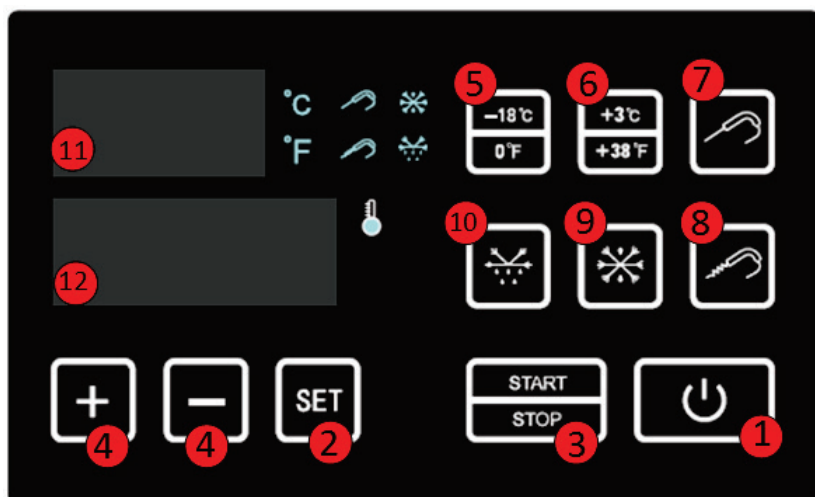
- Placez les liquides dans un contenant couvert.
- Emballez les aliments ou scellez-les sous vide au besoin, surtout s'ils sont odorants.
- Placez les aliments de façon à ne pas obstruer la circulation d'air.
- Évitez d'ouvrir la porte fréquemment ou de la maintenir ouverte longtemps.
- Une fois la température réglée atteinte, le compresseur s'éteint. Un délai de 2 minutes s'écoule, puis il redémarre lorsque la température atteint ou dépasse le seuil de 3 °C/38 °F.

PANNEAU DE COMMANDE ET FONCTIONNALITÉS

BF100



BF200/BF300



1. Bouton d'alimentation (🔌)

Une fois l'appareil branché, il entre en mode veille. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour entrer en mode configuration, et l'affichage indiquera la température actuelle à l'intérieur du compartiment ainsi que la dernière valeur utilisée.

Lorsque l'appareil est en mode configuration ou en cours de fonctionnement, appuyez sur le bouton d'alimentation pour retourner en mode veille.

2. Bouton de réglage (SET)

Appuyez sur le bouton de réglage pour alterner entre l'unité de température, la température, les heures, et les minutes. Lorsque vous alternez entre ces réglages, l'option sélectionnée clignotera. Appuyez sur les boutons + ou - pour changer la valeur actuelle. Pendant que l'appareil est en marche, appuyez sur le bouton de réglage pour voir les options de température et de durée choisies.

** Si vous n'appuyez sur aucun bouton dans les 5 secondes suivant l'activation du mode réglage, l'appareil sortira du mode et indiquera la température actuelle à l'intérieur du compartiment ou la température actuelle de la sonde.

3. Bouton marche/arrêt (START/STOP)

Après avoir configuré la température et la durée, appuyez sur le bouton marche/arrêt pour lancer le programme de refroidissement ou de congélation désiré. Lorsque le programme s'exécute, le témoin lumineux de réfrigération s'allume et la minuterie affiche un décompte.

Pour arrêter le programme en cours, appuyez sur le bouton marche/arrêt pour retourner au mode de configuration. L'affichage indiquera la température actuelle à l'intérieur du compartiment, ou la température actuelle de la sonde si le bouton de la sonde a été activé.

4. Boutons d'ajustement +/-

Sélectionnez l'option à ajuster à l'aide du bouton de réglage, puis utilisez les boutons +/- pour modifier l'unité de température, la température ou la durée requises.

5. Bouton raccourci de congélation par air pulsé

$\frac{-18^{\circ}\text{C}}{0^{\circ}\text{F}}$ (sauf le modèle BF100)

Appuyez ce bouton de raccourci pour régler la température à $-18^{\circ}\text{C}/0^{\circ}\text{F}$ et la minuterie à 4 h.

6. Bouton raccourci de réfrigération par air pulsé

$\frac{+3^{\circ}\text{C}}{+38^{\circ}\text{F}}$ (sauf le modèle BF100)

Appuyez sur ce bouton de raccourci pour régler la température à $3^{\circ}\text{C}/38^{\circ}\text{F}$ et la minuterie à 1 h 30.

7. Bouton de sonde



Lorsque la sonde est insérée dans l'aliment, appuyez sur ce bouton pour alterner entre l'affichage de la température à l'intérieur de l'aliment et celle à l'intérieur du compartiment.

8. Bouton de chauffage de la sonde



(sauf le modèle BF100)

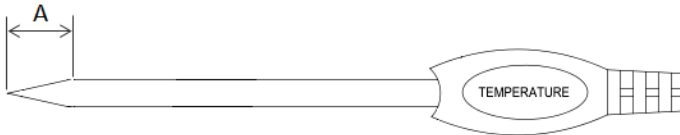
Pour faciliter le retrait de la sonde insérée dans un aliment congelé, appuyez sur le bouton de chauffage de la sonde pour la réchauffer, ce qui vous permettra de la retirer en tirant et en tournant doucement une fois le cycle terminé.

Précautions à prendre lors de l'utilisation de la sonde

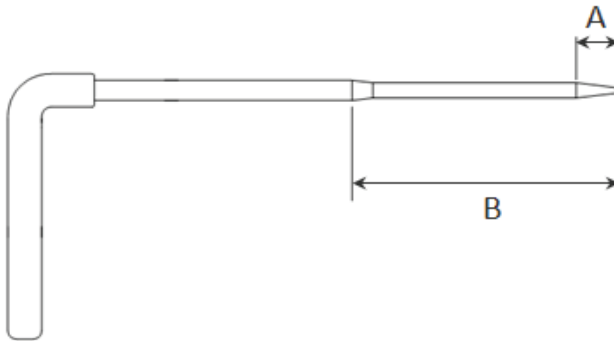
- La pointe (A) de la sonde est un capteur de température. Pour garantir une lecture exacte de la température de l'aliment, veillez à ce que la pointe soit entièrement insérée dans l'aliment.
- La fonction de chauffage de la sonde ne doit être utilisée qu'après la fin d'un programme de congélation. Si la sonde doit être retirée avant la fin du programme de congélation, n'oubliez pas d'arrêter le programme en cours avant de faire chauffer la sonde pour la retirer.
- Ne touchez pas à la sonde (B) après l'avoir retirée à l'aide de la fonction de chauffage de la sonde, vous pourriez vous brûler.
- Ne branchez pas la sonde lorsque l'appareil est en marche. Prenez soin de brancher la sonde correctement pour éviter d'endommager l'appareil.

Schéma de la sonde :

Sonde du modèle BF100 :



Sonde des modèles BF200 et BF300 :



9. Bouton de congélation rapide par air pulsé



Appuyez sur ce bouton pour activer le mode de congélation rapide par air pulsé. Le mode restera activé jusqu'à ce que la sonde atteigne la température désirée. Si cette option n'est pas activée, l'appareil fonctionnera jusqu'à ce que l'intérieur du compartiment atteigne la température désirée. La sonde doit être insérée dans l'aliment, de préférence au centre de la partie la plus épaisse, pour assurer une bonne congélation.

10. Bouton de décongélation



(sauf le modèle BF100)

Appuyez sur ce bouton pour activer la fonction de décongélation. Le témoin lumineux correspondant sera allumé durant le processus. Une fois la décongélation terminée, le témoin lumineux de décongélation s'éteint. Lors de l'utilisation normale de l'appareil, une phase de décongélation automatique est programmée par défaut toutes les 6 heures d'utilisation.

11. Affichage de la température

En mode configuration, l'affichage de la température indique la température actuelle à l'intérieur du compartiment. Lorsque l'appareil est en marche, l'affichage de la température indique la température à l'intérieur du compartiment ou celle de la sonde, selon l'option choisie.

12. Affichage de la minuterie

En mode configuration, l'affichage de la minuterie indique la dernière valeur de durée réglée. Lorsque l'appareil est en marche, l'affichage de la minuterie indique la durée restante du programme configuré.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	BF100	BF200	BF300
Tension, puissance	110~120 V~ 60 Hz, 210 W	110~120 V~ 60 Hz, 280 W	110~120 V~ 60 Hz, 250 W
	220~240 V~ 50 Hz, 285 W	220~240 V~ 50 Hz, 400 W	220~240 V~ 50 Hz, 450 W
Capacité de refroidissement par air pulsé (température au centre de l'aliment) +90 °C à +3 °C en 90 minutes	4 kg / 8,8 lb	7 kg / 15,4 lb	14 kg / 30,9 lb
Capacité de congélation par air pulsé (température au centre de l'aliment) +90 °C à -18 °C en 240 minutes	3 kg / 6,6 lb	4 kg / 8,8 lb	12 kg / 26,5 lb
Agent moussant	C ₅ H ₁₀ (cyclopentane)	C ₅ H ₁₀ (cyclopentane)	C ₅ H ₁₀ (cyclopentane)
Réfrigérant	R290	R290	R290
Plaques	2 x GN 1/2 (325 x 265 mm)	3 x GN 1/2 (325 x 265 mm x 40 ~65 mm) 3 x GN 2/3 (355 x 325 mm x 40 ~65 mm)	3~5 x GN 1/1 (530 x 325 mm x 40 ~65 mm) 3~5 (plaque allant au four de 600 x 400)
Dimensions l. x P. x H. (mm / po)	450 x 507 x 647 / 17,7 x 20 x 25,5	630 x 585 x 475 / 24,8 x 23 x 18,7	750 x 730 x 842 / 29,5 x 28,7 x 33,1
Dimensions Intérieures l. x P. x H. (mm / po)	335 x 300 x 200 / 13,1 x 11,8 x 7,9	330 x 380 x 235 / 13 x 15 x 9,3	624 x 410 x 375 / 24,5 x 16,1 x 14,8
Poids net (kg / lb)	32 / 70,5	39 / 86	66 / 145,5

ENTRETIEN

1. Débranchez toujours l'appareil avant de le nettoyer.
2. N'immergez pas l'appareil ni le cordon d'alimentation.
3. Ne nettoyez pas l'appareil à l'aide de nettoyeurs abrasifs ou d'un tampon à récurer, car cela pourrait le rayer.
4. Nettoyez l'extérieur de l'appareil à l'aide d'un linge doux et humide ou d'une éponge et, au besoin, de savon à vaisselle doux et d'eau chaude.
5. Avant la première utilisation et régulièrement, nettoyez l'intérieur de l'appareil à l'aide d'un essuie-tout ou d'un linge doux et propre et essuyez tout aliment ou liquide. Humidifiez le linge doux avec un mélange d'eau et de savon doux et essuyez doucement.
6. Essuyez doucement, mais complètement l'appareil à l'aide d'un linge doux et propre.
7. Vérifiez le caoutchouc du joint d'étanchéité de la porte une fois par semaine, et remplacez-le au besoin.
8. Nettoyez l'orifice de vidange régulièrement pour éviter qu'il s'obstrue, et replacez le bouchon de vidange après le nettoyage.
9. Si la sonde se décolore, nettoyez-la avec une solution légèrement acide, comme du jus de citron.
10. Le nettoyage et l'entretien du système de réfrigération doivent être effectués par des professionnels qualifiés.

DÉPANNAGE

Bien utilisé, votre congélateur à air pulsé de série BF fonctionnera sans problème pendant des années. Autrement, certains problèmes peuvent survenir. Veuillez consulter les renseignements de dépannage et les codes d'erreur ci-dessous avant de communiquer avec le soutien technique.

Code d'information HI

Le code d'information HI (haute température) apparaît lorsque la température à l'intérieur du compartiment dépasse 45 °C/113 °F, après 2 heures de fonctionnement. Appuyez sur le bouton marche/arrêt pour lancer la réfrigération et détecter la température interne du compartiment après 2 heures. Si la température interne du compartiment est supérieure ou égale au seuil d'alarme HI, soit 45 °C/113 °F, l'affichage de la température alterne entre la température interne du compartiment et le code HI, jusqu'à ce que la température descende sous le seuil d'alarme. Assurez-vous que la porte de l'appareil est fermée ou arrêtez l'appareil pour vous assurer que les événements sont dégagés, que la sonde de température du compartiment est branchée et bien placée, et que le compresseur et les autres composantes fonctionnent correctement.

Code d'information LO

Le code d'information LO (température basse) apparaît lorsque la température à l'intérieur du compartiment est inférieure à -45 °C/-49 °F, après 2 heures de fonctionnement. Appuyez sur le bouton marche/arrêt pour lancer la réfrigération et détecter la température interne du compartiment après 2 heures. Si la température interne du compartiment est inférieure ou égale au seuil d'alarme LO, soit -45 °C/-49 °F, l'affichage de la

température alterne entre la température interne du compartiment et le code LO, jusqu'à ce que la température s'élève au-dessus du seuil d'alarme. Assurez-vous que la sonde de température du compartiment est branchée et bien placée, et que le compresseur et les autres composantes fonctionnent correctement.

Code d'erreur E01 (sauf le modèle BF100)

Si la connexion entre la carte mère et le tableau d'affichage est rompue, le code E01 apparaît sur le tableau. Coupez l'alimentation de l'appareil, attendez 2 minutes, puis redémarrez-le. Si le problème persiste, réinitialisez l'appareil aux paramètres d'usine (voir ci-dessous).

Réinitialisation aux paramètres d'usine

Alors que l'appareil est en mode de préparation, appuyez sur les boutons +/- pendant 3 secondes jusqu'à ce que les affichages de température et de minuterie indiquent « rS » en même temps. L'appareil s'éteindra automatiquement peu de temps après. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour démarrer l'appareil avec les paramètres d'usine.

Les paramètres d'usine sont les suivants :

Unité de température : °C

Réglage de température : -18 °C

Réglage de minuterie : 4:00

Si le code E01 persiste, ou si une erreur non mentionnée ci-dessus survient, communiquez avec le soutien technique de Vesta.

Considérations relatives au fonctionnement

- Pour prolonger la durée de vie du compresseur, évitez de le faire démarrer à répétition en une courte période de temps. Par mesure de protection, il y a un délai de 2 minutes entre le lancement d'un programme à l'aide du bouton marche/arrêt et le démarrage du compresseur. Le ventilateur de l'évaporateur démarrera 2 minutes après le compresseur.
- En mode de refroidissement par air pulsé, le compresseur ne démarrera pas lorsque l'utilisateur appuie sur le bouton marche/arrêt si la température actuelle à l'intérieur du compartiment est inférieure ou égale à la température réglée. Le compresseur démarrera une fois que la température à l'intérieur du compartiment sera supérieure ou égale à la température réglée.
- En mode de congélation par air pulsé, le compresseur ne démarrera pas lorsque l'utilisateur appuie sur le bouton marche/arrêt si la température de la sonde est inférieure ou égale à la température réglée. Le compresseur démarrera lorsque la température de la sonde sera supérieure ou égale à la température réglée.

GARANTIE LIMITÉE ET SERVICE APRÈS-VENTE

Retours

Si vous n'êtes pas entièrement satisfait, nos produits comportent une garantie de remboursement de 30 jours, sans questions. Pour être admissible à un remboursement complet, vous devez :

- avoir acheté votre produit au cours des 30 derniers jours directement auprès de Vesta Precision;
- avoir le numéro de commande ou le courriel original de votre achat;
- envoyer votre demande de retour ou de remboursement complet par courriel.

L'offre de remboursement complet n'est valide qu'à l'intérieur d'une période de 30 jours suivant un achat fait directement auprès de Vesta Precision. Les appareils achetés auprès de revendeurs ou détaillants partenaires, ou sur d'autres sites Web, ne sont pas admissibles à un remboursement complet. Veuillez consulter la politique de retour du détaillant pour de plus amples renseignements. Nous ne pouvons pas offrir de remboursement complet pour les appareils endommagés non couverts par notre garantie limitée.

Échanges

Différentes options accompagnent nos produits. Il est possible de demander un échange dans les 30 jours suivant la date de l'achat initial. Pour être admissible à un échange, vous devez :

- avoir acheté votre produit au cours des 30 derniers jours directement auprès de Vesta Precision;
- avoir le numéro de commande ou le courriel original de votre achat;
- nous envoyer une demande d'échange par courriel.

L'offre d'échange n'est valide qu'à l'intérieur d'une période de 30 jours suivant un achat fait directement auprès de Vesta Precision. Les produits achetés auprès de revendeurs ou détaillants partenaires, ou sur d'autres sites Web, ne sont pas admissibles à un échange. Veuillez consulter la politique d'échange du détaillant pour de plus amples renseignements. Nous ne pouvons échanger les appareils endommagés non couverts par notre garantie limitée.

Remplacement sous garantie

Nos produits comportent une garantie limitée de deux ans. Il est possible de demander un remplacement sous garantie dans les deux ans suivant la date de l'achat initial. Pour être admissible à un remplacement sous garantie, vous devez :

- avoir acheté le produit au cours des deux dernières années;
- avoir le numéro de commande ou le courriel original de votre achat. Si vous avez acheté le produit auprès d'un revendeur ou détaillant partenaire, ou sur un autre site Web, vous devez fournir une copie de votre reçu original;
- nous envoyer une réclamation de garantie.

L'offre de remplacement sous garantie n'est en vigueur que dans les deux ans suivant la date de l'achat initial. Nous ne pouvons pas offrir de remplacement sous garantie pour les d'appareils endommagés non couverts par notre garantie limitée.

Frais de livraison

Les frais de livraison engagés relativement à un retour, un échange ou un remplacement sous garantie sont payés par Vesta par l'intermédiaire d'un bordereau prépayé émis par l'équipe de soutien.

Articles endommagés ou défectueux

Si vous avez reçu un produit endommagé ou défectueux, avisez-nous immédiatement par téléphone, par courriel ou sur notre site Web, pour obtenir de l'assistance. Veuillez noter que si nous ne disposons pas d'un article de remplacement identique au vôtre, nous le remplacerons par une unité semblable de valeur égale ou supérieure.

Qu'est-ce qui n'est pas couvert par cette garantie limitée?

Cette garantie limitée ne couvre pas les dommages résultant directement ou indirectement :

- de l'utilisation non prévue du produit à des fins non décrites dans le manuel de l'utilisateur;
- de l'utilisation non prévue avec un autre produit ou de tout autre perte ou dommage subi à la suite d'une telle utilisation ou en combinaison avec tout autre article;
- d'un accident, d'une mauvaise utilisation, d'une utilisation abusive, du vandalisme, de surtensions ou de catastrophes naturelles (y compris les phénomènes météorologiques, comme la foudre);
- d'un entretien inadéquat ou insuffisant;
- de toute modification non autorisée, y compris le démontage;
- de réparations effectuées par un technicien non autorisé.

NOUS NE SOMMES PAS RESPONSABLES DES DOMMAGES INDIRECTS, PARTICULIERS, ACCESSOIRES OU PUNITIFS RELATIFS À L'UNITÉ OU DÉCOULANT DE SON UTILISATION, ET LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE NE S'APPLIQUE PAS À DE TELS DOMMAGES. Dans la mesure où certaines autorités interdisent la limitation ou l'exclusion de responsabilité pour les dommages accessoires ou indirects, les exclusions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer dans votre cas. Cette garantie limitée est exclusive à l'acheteur original et non transférable.



Precision Appliance Technology, Inc.

Des questions ou des problèmes?

Contactez le service à la clientèle :

Site Web : www.vestaprecision.com

Courriel : support@vestaprecision.com

Téléphone : +1-833-504-5101 (Amérique)

+442039363041 (Europe)