

SAMSUNG

CUISINIÈRE ÉLECTRIQUE

MODÈLE ET
CODE DU MODÈLE :
NE63A6511S*

ENTRETIEN Manuel

CUISINIÈRE ÉLECTRIQUE



Reportez-vous au manuel d'entretien du GSPN (voir le couvercle arrière) pour plus d'informations.

1. Précaution

1-1. Avance rapide

Ce manuel d'entretien SAMSUNG, « Cuisinière électrique autonettoyante encastrable 30 », fournit au technicien des informations sur le fonctionnement et l'entretien de la Gamme électrique autonettoyante encastrable. Il doit être utilisé comme manuel d'entretien de formation. Pour des informations spécifiques sur le modèle en cours d'entretien, reportez-vous au « Manuel du propriétaire » ou à la « Fiche technique » fournis avec la cuisinière électrique.

1-2. Précautions relatives à la sécurité

- Les réparations de l'appareil doivent être effectuées uniquement par un technicien agréé. Des réparations incorrectes peuvent entraîner des situations dangereuses. Si vous avez besoin de réparations, contactez un centre de service SAMSUNG ou votre revendeur.
- Si le cordon d'alimentation est défectueux, il doit être remplacé par un agent de service qualifié avec un cordon d'alimentation homologué UL.
- Les fils et câbles électriques ne doivent pas toucher le four.
- La plaque signalétique est située sur le côté gauche du tiroir de rangement.
- L'alimentation électrique de l'appareil doit être coupée lors de la réparation.



AVERTISSEMENT

- Pour éviter tout risque de blessure grave ou de mort, coupez l'alimentation avant de travailler sur l'appareil ou de le réparer afin d'éviter tout choc électrique.
- Lorsque le four fonctionne, les pièces intérieures sont très chaudes.

SAMSUNG Electronics n'assume aucune responsabilité pour les réparations effectuées sur nos produits par toute personne autre que les techniciens de service agréés.

1. Précaution

1-3. Consignes de sécurité importantes

Lisez et suivez toutes les instructions avant d'utiliser votre four afin d'éviter tout risque d'incendie, de choc électrique, de blessure corporelle ou de dommage lors de l'utilisation de la cuisinière. Ce guide ne couvre pas toutes les situations possibles. Pour obtenir de l'aide, contactez votre agent de service ou le fabricant.



AVERTISSEMENT

Ce symbole vous aidera à vous alerter sur les dangers ou les pratiques dangereuses qui pourraient causer des dommages corporels graves ou la mort.

- Veillez à ce que votre appareil soit correctement installé et mis à la terre par un technicien qualifié.
- Ne réparez et ne remplacez aucune pièce de l'appareil, sauf si cela est spécifiquement recommandé dans le manuel. Tout autre entretien doit être confié à un technicien qualifié.
- Débranchez toujours l'appareil avant toute intervention (retirez le fusible ou coupez le disjoncteur).



AVERTISSEMENT



LES BLESSURES PEUVENT SURVENIR SI LES EXTRÉMITÉS DE LA PORTÉE BASCULENT



INSTALLEZ UN DISPOSITIF ANTI-BASCULEMENT LIVRÉ AVEC LA CUISINIÈRE

SUIVEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Pour éviter tout risque de basculement, fixez solidement la cuisinière à l'aide du dispositif anti-basculement prévu à cet effet. Pour vérifier si le support est correctement installé,

- Tiroir chauffant : saisissez le bord arrière supérieur de la cuisinière et essayez avec précaution de l'incliner vers l'avant. Vérifiez que les dispositifs anti-basculement sont engagés.
- Tiroir de rangement : Retirez le tiroir inférieur et vérifiez que le pied de nivellement arrière est bien inséré dans le dispositif.

Reportez-vous au manuel d'installation pour une installation correcte du support anti-basculement.

- Ne marchez pas, ne vous penchez pas et ne vous asseyez pas sur les portes de la cuisinière. Cela peut entraîner un basculement de la cuisinière, entraînant des brûlures ou des blessures graves.



AVERTISSEMENT

- **NE TOUCHEZ PAS LES RÉISTANCES NI LES SURFACES INTERNES DU FOUR** – Les résistances peuvent être chaudes même si elles sont de couleur sombre. Les surfaces intérieures d'un four chauffent suffisamment pour provoquer des brûlures. Pendant et après l'utilisation, ne touchez pas les résistances et évitez que des vêtements ou d'autres matériaux inflammables n'entrent en contact avec eux ou avec les surfaces internes du four tant qu'ils ne sont pas suffisamment refroidis. D'autres surfaces de l'appareil peuvent devenir suffisamment chaudes pour provoquer des brûlures : il s'agit notamment des ouvertures d'évent du four et des surfaces situées à proximité de ces ouvertures, des portes du four et des vitres des portes du four.



ATTENTION

Ne stockez pas d'objets susceptibles d'intéresser des enfants dans des placards au-dessus ou à l'arrière d'une cuisinière. S'ils grimpaient sur la cuisinière pour atteindre ces objets, les enfants pourraient être gravement blessés.

- Ne laissez pas les enfants seuls - Les enfants ne doivent pas être laissés seuls ou sans surveillance dans la zone où l'appareil est utilisé. Ils ne doivent jamais être autorisés à s'asseoir ou à se tenir debout sur une partie quelconque de l'appareil.
- N'utilisez jamais votre appareil pour chauffer la pièce.
- Stockage dans ou sur l'appareil - Ne stockez pas de matériaux inflammables dans un four ou à proximité de plaques de cuisson. Assurez-vous que tous les matériaux d'emballage ont été retirés de l'appareil avant sa mise en marche. Tenez les plastiques, vêtements et papiers à distance des parties de l'appareil susceptibles de devenir chaudes.
- Portez des vêtements appropriés – Évitez les vêtements amples ou flottants lorsque vous utilisez l'appareil.
- N'utilisez pas d'eau sur les feux de graisse – Éteignez le four pour éviter la propagation des flammes. Éteignez le feu ou la flamme en fermant la porte, ou utilisez un extincteur à poudre sèche, au bicarbonate de soude ou à mousse.
- Utilisez uniquement des maniques sèches – Des maniques mouillées ou humides sur des surfaces chaudes peuvent provoquer des brûlures dues à la vapeur. Évitez que la manique n'entre en contact avec les résistances du four. N'utilisez pas de serviette ou autre pièce de tissu de grande taille.



AVERTISSEMENT

SURFACES

- **NE TOUCHEZ PAS LES FOYERS DE SURFACE NI LES ZONES VOISINES** – Les foyers peuvent être chauds même s'ils paraissent sombres. Les zones proches des unités de surface peuvent devenir suffisamment chaudes pour provoquer des brûlures. Pendant et après utilisation, ne touchez pas ces zones et évitez tout contact de vêtements ou de matériaux inflammables jusqu'à refroidissement complet. Ces zones comprennent notamment la table de cuisson et les surfaces environnantes.



AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque de choc électrique, de blessure corporelle ou de décès, assurez-vous que votre cuisinière a été correctement mise à la terre et débranchez-la toujours de l'alimentation principale avant toute intervention.

1. Précaution

UNITÉS DE CUISSON DE SURFACE

- **Utilisez la bonnetaille de casserole** – Cet appareil est équipé d'une ou plusieurs plaques de cuisson de différentes tailles. Choisissez des ustensiles à fond plat suffisamment large pour recouvrir complètement la surface du foyer. L'utilisation d'ustensiles trop petits expose une partie de l'élément à un contact direct et peut provoquer l'inflammation de vêtements. Un bon ajustement entre l'ustensile et le brûleur améliore également le rendement énergétique.
- **Ne laissez jamais les plaques de cuisson sans surveillance à des températures élevées** – Les surchauffes peuvent provoquer de la fumée et les débordements graisseux peuvent s'enflammer.
- **Ustensiles de cuisson vitrifiés** – Seuls certains types de verre, de vitrocéramique, de céramique, de poterie ou d'autres ustensiles vitrifiés conviennent à une utilisation sur la cuisinière sans risque de rupture due à un changement brusque de température.
- **Les poignées des ustensiles doivent être tournées vers l'intérieur et ne pas dépasser au-dessus des foyers voisins** – Cela réduit le risque de brûlures, d'inflammation de matériaux inflammables ou de renversements accidentels dus à un contact involontaire.
- Vérifiez que vous savez quel interrupteur de brûleur actionne chaque unité de surface. Vérifiez que vous avez allumé l'unité de surface appropriée.

FOURS AUTO-NETTOYANTS

- **Ne nettoyez pas le joint de porte** – Le joint de porte est essentiel pour assurer une bonne étanchéité. Faites attention à ne pas le frotter, l'endommager ou le déplacer.
- **N'utilisez pas de nettoyeurs pour four** – Aucun nettoyeur commercial pour four ni aucun revêtement protecteur de type liner ne doit être utilisé à l'intérieur ou autour de toute partie du four.
- **Nettoyez uniquement, lors du cycle d'autonettoyage, les pièces répertoriées dans ce manuel.** Avant de lancer le cycle d'auto-nettoyage du four, retirez la lèchefrite et tout ustensile du four.
- **Ne gardez jamais d'oiseaux de compagnie dans la cuisine** : la santé des oiseaux est extrêmement sensible aux émanations dégagées pendant le cycle d'autonettoyage du four. Les fumées peuvent être nocives ou mortelles pour les oiseaux. Déplacez les oiseaux dans une pièce bien ventilée.
- **Instructions importantes** – Si le code F s'affiche pendant le mode autonettoyage ou si trois bips longs retentissent, cela indique un dysfonctionnement du four pendant ce mode. Mettez l'appareil hors tension ou débranchez-le et faites-le réparer par un technicien qualifié.

CAPOTS DE VENTILATION :

- **Nettoyez fréquemment les hottes de ventilation** – La graisse ne doit pas s'accumuler sur la hotte ou sur le filtre.
- **Lorsque vous faites flamber des aliments sous la hotte, allumez le ventilateur.**

FOUR

- **Faites attention lorsque vous ouvrez la porte** – Laissez s'échapper l'air chaud ou la vapeur avant de retirer ou de replacer les aliments dans le four.
- **Ne chauffez pas de récipients alimentaires fermés** – Une accumulation de pression peut faire éclater les récipients et causer des blessures.
- **Gardez les conduits d'aération du four dégagés** – La ventilation du four est située à l'avant, au-dessus de la porte du four et sous la plaque de cuisson. Cette zone peut devenir chaude pendant l'utilisation du four. Ne bloquez jamais cette ouverture d'aération et ne placez jamais d'objets en plastique ou sensibles à la chaleur près de l'évent.
- **Positionnement des grilles du four** – Placez toujours les grilles du four à l'emplacement souhaité lorsque le four est froid. Si une grille doit être déplacée alors que le four est chaud, évitez que la manique n'entre en contact avec les résistances du four.
- **Ne laissez pas** du papier aluminium ou une sonde de température de viande toucher les résistances.

SURFACES DE CUISSON EN VERRE/CÉRAMIQUE

- **Ne cuisinez pas sur une table de cuisson fissurée** – Si la plaque de cuisson se casse, les solutions de nettoyage et les débordements peuvent s'infiltrer dans la fissure et créer un risque de choc électrique. Contactez immédiatement un technicien qualifié.
- **Nettoyez la plaque de cuisson avec précaution** – Si une éponge ou un chiffon humide est utilisé pour essuyer des déversements sur une zone de cuisson chaude, procédez avec précaution afin d'éviter toute brûlure due à la vapeur. Certains nettoyeurs peuvent dégager des vapeurs nocives s'ils sont appliqués sur une surface chaude.

FRITEUSES :

- Faire preuve d'une extrême prudence lors du déplacement de la bouilloire ou de l'élimination de la graisse chaude.

3. Démontage

■ Outil de montage et de démontage

Élément	Comment l'utiliser	Images
Tournevis	À utiliser pour le montage et le démontage de toutes les vis.	
Clé à tube	À utiliser pour le montage et le démontage de la tubulure sur la coupelle	
Clé à douille / tournevis de 7 mm	À utiliser pour le montage et le démontage des buses d'injecteur. [bouchon de cuisson/brûleur/brûleur]	
Tournevis court	À utiliser pour l'assemblage et le démontage du support de guide sur le boîtier de commande.	

3. Démontage

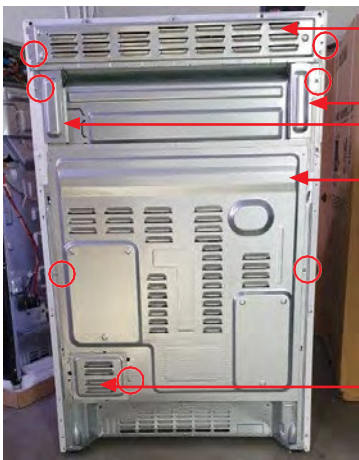
3-1. Étape de base

3-1-1. (Étape A) - Couvercle supérieur / couvercle de câblage gauche/droite / couvercle arrière / couvercle de câblage



AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Couvercle supérieur de boîtier - couvercle de câblage gauche/droite - couvercle arrière - couvercle de câblage	 Couvercle supérieur du boîtier Couvercle de câblage Couvercle G/D Couvercle arrière Couvercle de câblage	1. Coupez l'alimentation électrique de la cuisinière. 2. Tirez la cuisinière vers l'avant pour accéder au panneau arrière. 3. Retirez les 7 vis ainsi que les couvercles de câblage gauche/droite, le cache-fil arrière, le panneau arrière et le couvercle de câblage. 4. Lors que la maintenance est terminée, remontez les 5 panneaux de protection arrière de la cuisinière et fixez chacun avec les vis appropriées. 5. Branchez la cuisinière et/ou rétablissez l'alimentation électrique. 6. Repoussez la cuisinière contre le mur, en veillant à bien engager la patte anti-basculement sur le pied de nivellement arrière gauche.

3. Démontage

3-1-2. (Étape B) - Ensemble plaque de cuisson



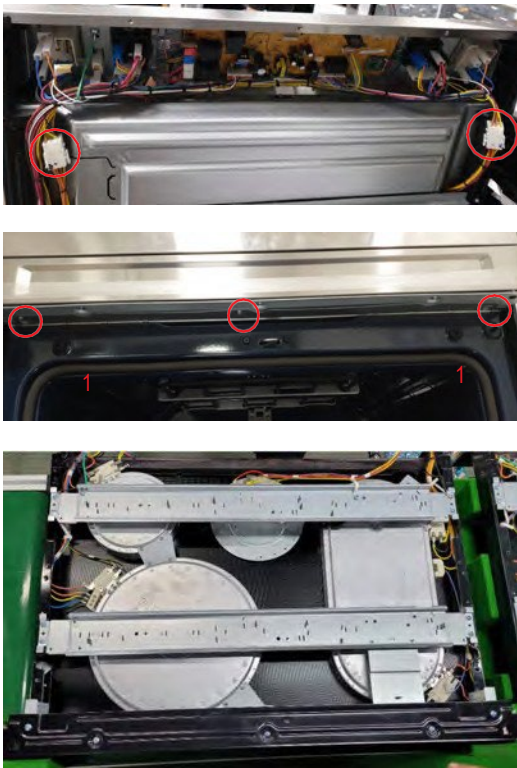
AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la cuisinière électrique, faites attention lorsque vous manipulez les pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Ensemble plaque de cuisson		DÉMONTAGE DE LA PLAQUE DE CUISSON 1. Débranchez le câble ou coupez l'alimentation. 2. Ouvrez la porte du four et retirez les 3 vis situées à l'avant de la plaque de cuisson, puis refermez la porte. 3. Soulevez légèrement puis retirez la plaque de cuisson et débranchez les 3 connecteurs de fils à l'arrière en appuyant sur les languettes latérales ; dévissez le fil de mise à la terre. 4. Protégez la surface de la plaque de cuisson et retournez l'ensemble.

3. Démontage

3-1-3. (Étape C) - Ensemble boîtier de commande



AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



AVERTISSEMENT

RISQUE D'EXPLOSION, D'INCENDIE ET D'ASPHYXIE

Coupez l'alimentation en gaz de la cuisinière avant l'entretien. Vérifiez toutes les conduites de gaz et tous les raccords pour détecter les fuites avant d'utiliser la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou des blessures corporelles dues à une explosion, un incendie ou une asphyxie.



ATTENTION

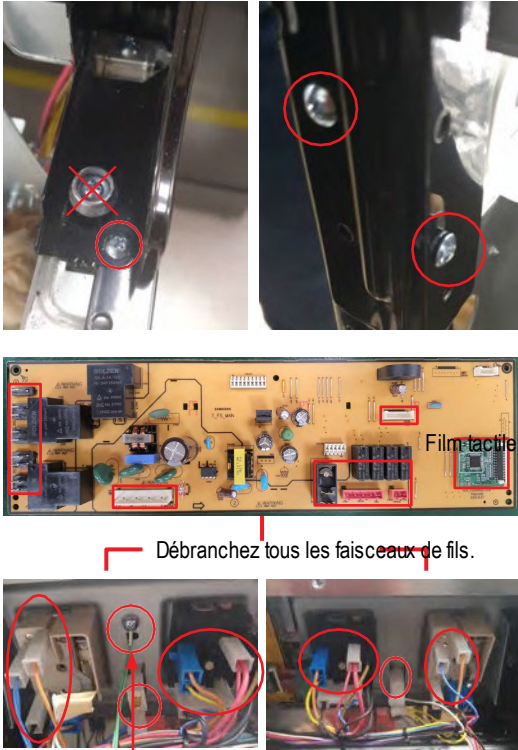
Lorsque vous travaillez sur la cuisinière électrique, faites attention lorsque vous manipulez les pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.



ATTENTION

Vérifiez le code de pièce du bouton et/ou de l'interrupteur d'allumage en cas de remplacement.

3. Démontage

Pièces	Photo d'explication	Explication
Ensemble boîtier de commande	 Débranchez tous les faisceaux de fils. Retirez 1 vis.	1. Suivez les étapes A et B. 2. Retirez 3 vis sur chaque support de protection gauche/droite. 3. Débranchez tous les faisceaux de fils et retirez 1 vis à l'arrière de la cavité. 4. Retirez l'ensemble du boîtier de commande.

3. Démontage

3-1-4. (Étape D) - Ensemble tiroir



AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la cuisinière électrique, faites attention lorsque vous manipulez les pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Tiroir	  	1. Ouvrez le tiroir en position complètement ouverte. 2. Soulevez la façade du tiroir pour la désengager des glissières. 3. Retirez le tiroir de rangement.

3. Démontage

3-1-5. (Étape E) - Porte du four



AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



AVERTISSEMENT

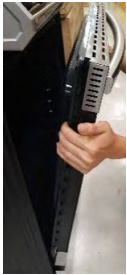
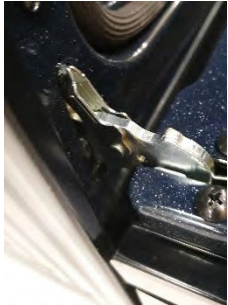
La porte est très lourde. Soyez prudent lorsque vous retirez la porte. Ne soulevez pas la porte par la poignée de la porte.



ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

3. Démontage

Pièces	Photo d'explication	Explication
Porte de four	 	Pour retirer la porte du four : 1. Ouvrez complètement la porte 2. Tirez les verrous de charnière vers le bas (utilisez une pince). 3. Saisissez fermement les deux côtés de la porte en haut. 4. Fermez la porte jusqu'à la position de retrait, soit environ 5 degrés. Soulevez la porte jusqu'à ce que le bras de charnière soit dégagé de la fente.
	   	Pour remettre la porte : 1. Saisissez fermement les deux côtés supérieurs de la porte et insérez les charnières dans leurs fentes. 2. Ouvrez complètement la porte (Si la porte ne s'ouvre pas complètement, cela signifie que l'indentation n'est pas correctement placée dans le bord inférieur de la fente. Poussez les verrous de charnière jusqu'en position verrouillée.) 3. Fermez la porte du four.

3. Démontage

3-1-6. (Étape F) - Panneau latéral



AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Panneau latéral		1. Suivez les étapes A, B et C. 2. Retirez 4 vis du côté supérieur du panneau latéral. 3. Retirez 4 vis du côté arrière du panneau latéral. 4. Tirez le panneau latéral vers l'avant à partir de la cuisinière.

3. Démontage

3-2. Étape de remplacement des composants

3-2-1. Carte de circuit imprimé



AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



AVERTISSEMENT

RISQUE D'EXPLOSION, D'INCENDIE ET D'ASPHYXIE

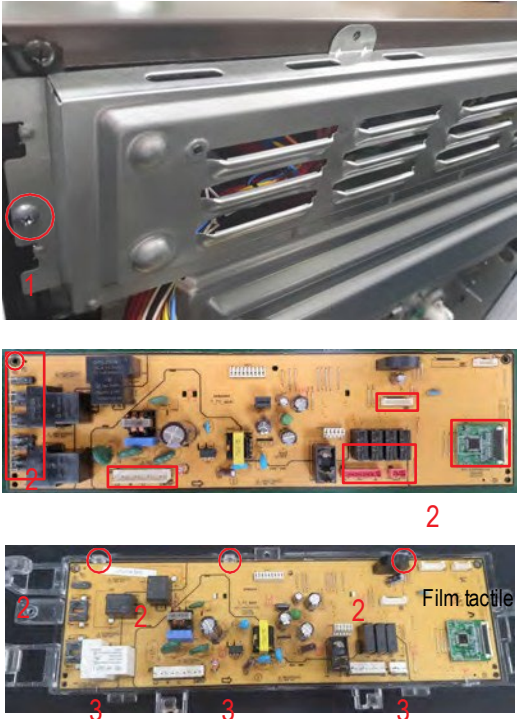
Coupez l'alimentation en gaz de la cuisinière avant l'entretien. Vérifiez toutes les conduites de gaz et tous les raccords pour détecter les fuites avant d'utiliser la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou des blessures corporelles dues à une explosion, un incendie ou une asphyxie.



ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

3. Démontage

Pièces	Photo d'explication	Explication
Carte de circuit imprimé	 1 2 2 3 Film tactile	1. Retirez 2 vis et enlevez le couvercle de câblage. 2. Débranchez le faisceau de fils sur la carte électronique (PCB) et retirez 1 vis. 3. Appuyez sur les 3 crochets et retirez la carte électronique.

3. Démontage

3-2-2. Support PCB et membrane tactile + support



AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



AVERTISSEMENT

RISQUE D'EXPLOSION, D'INCENDIE ET D'ASPHYXIE

Coupez l'alimentation en gaz de la cuisinière avant l'entretien. Vérifiez toutes les conduites de gaz et tous les raccords pour détecter les fuites avant d'utiliser la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou des blessures corporelles dues à une explosion, un incendie ou une asphyxie.



ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Support PCB et membrane tactile + support		1. Retirez 3 vis du circuit imprimé (PCB), puis démontez le support PCB. 2. Retirez 5 vis, puis démontez la membrane tactile et le support.

3. Démontage

3-2-3. Régulateur



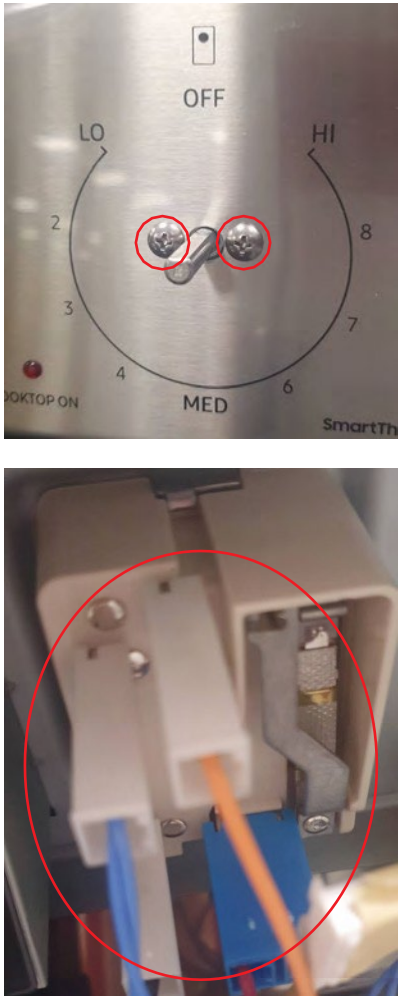
AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Régulateur		1. Retirez le bouton. 2. Retirez 2 vis sur chacun des 4 régulateurs (soit 8 pièces au total). 3. Retirez le couvercle de câblage arrière et débranchez le faisceau de fils des régulateurs.

3. Démontage

3-2-4. Support PCB



AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



AVERTISSEMENT

RISQUE D'EXPLOSION, D'INCENDIE ET D'ASPHYXIE

Coupez l'alimentation en gaz de la cuisinière avant l'entretien. Vérifiez toutes les conduites de gaz et tous les raccords pour détecter les fuites avant d'utiliser la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou des blessures corporelles dues à une explosion, un incendie ou une asphyxie.



ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Support PCB		1. Retirez 2 vis du support PCB (un tournevis court est nécessaire). 2. Sortez le support PCB et démontez-le.

3. Démontage

3-2-5. Réchauffeur de table de cuisson



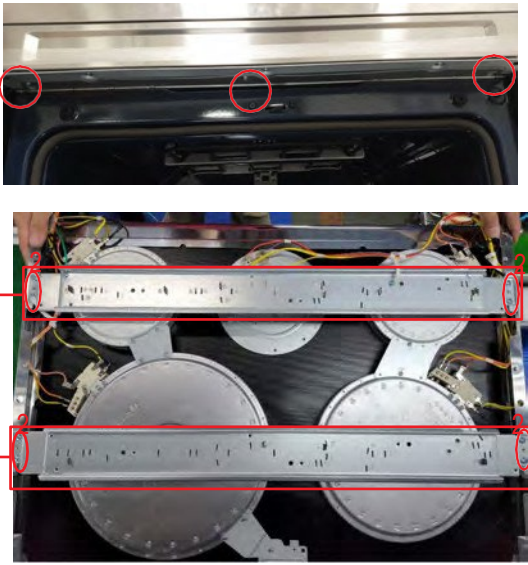
AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.

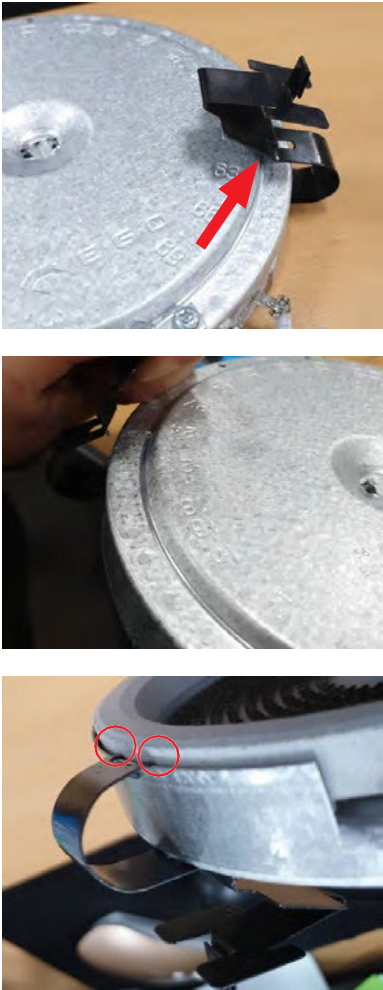


ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Réchauffeur de table de cuisson	 Support de résistance	1. Retournez la plaque de cuisson, puis retirez 8 vis situées sur la partie supérieure. 2. Retirez le SUPPORT DE RÉSISTANCE de la plaque de cuisson. 3. Retrait des éléments de surface a) Débranchez les fils des bornes de l'élément et du limiteur. b) Retirez la vis du support d'élément correspondant à l'élément à remplacer (voir ci-dessus). c) Soulevez délicatement la partie inférieure du support juste assez pour extraire l'élément. d) Utilisez un outil pointu pour retirer l'élément chauffant.  Remarque • Lors du remontage, vérifiez que les fils sont insérés dans les bornes correctes, puis revissez le support pour le fixer à la plaque de cuisson.

3. Démontage

Pièces	Photo d'explication	Explication
Réchauffeur de table de cuisson		1. Tirez le ressort vers le haut. 2. Détachez le crochet du ressort et retirez le ressort de la résistance.

3. Démontage

3-2-6. Ensemble loquet de porte



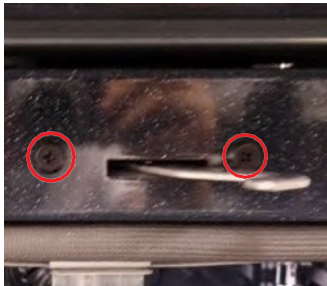
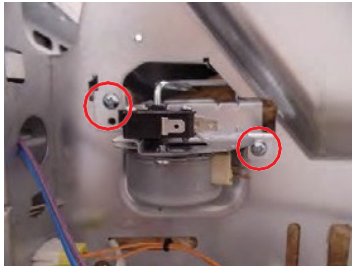
AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Ensemble loquet de porte	AVANT DE CAVITÉ 	1. Suivez les étapes C et F. 2. Retirez 2 vis à l'avant de la cavité. 3. Retirez 1 vis du sous-support du loquet à l'arrière de la cuisinière. 4. Déconnectez les fils du loquet de porte à l'arrière de la cuisinière, puis retirez-les. 5. Retirez les 2 vis qui fixent le support de loquet arrière à l'arrière de la cuisinière. 6. Remplacez l'ensemble du support de loquet. 7. Testez le loquet de porte pour vérifier qu'il s'enclenche et se déverrouille correctement.
	SOUS-VERROU DE SUPPORT 	
	SUPPORT DU LOQUET 	
	ENSEMBLE VERROU DE PORTE 	

3. Démontage

3-2-7. Interrupteur à poussoir de porte



AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Interrupteur à poussoir de porte	 Interrupteur de porte 	1. Coupez l'alimentation électrique de la cuisinière. 2. Coupez l'alimentation au disjoncteur ou débranchez la ligne d'alimentation de la cuisinière. 3. Ouvrez la porte du four. 4. Extrayez délicatement l'interrupteur du loquet de porte du coin supérieur gauche de l'avant de la cavité. Saisissez doucement le poussoir avec une pince et faites-le bouger de droite à gauche tout en tirant. Tirez suffisamment pour exposer les fils. 5. Repérez et marquez la position des fils, puis déconnectez-les du poussoir de porte. 6. Installez un nouvel interrupteur de porte, reconnectez les fils à leurs positions d'origine, puis remettez l'interrupteur en place dans le cadre du four.

3. Démontage

3-2-8. Ensemble lampe



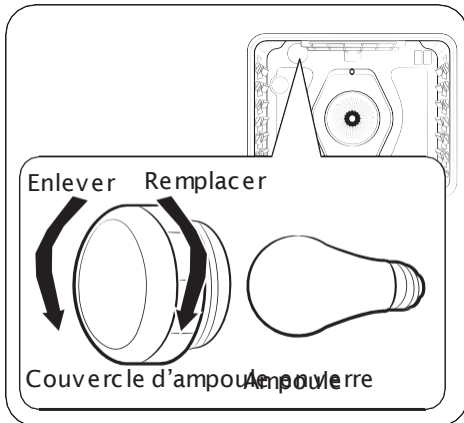
AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Ensemble lampe	 	1. Ouvrez la porte du four et retirez les grilles à l'intérieur. 2. Il y a 1 lampe située dans la partie supérieure gauche et 1 dans la partie inférieure gauche. Tournez le couvercle de la lampe du four dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le desserrer et le retirer. 3. Retirez l'ampoule du four. 4. Après emplacement, installez le cache de lumière du four en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.

3. Démontage

3-2-9. Capteur thermistance



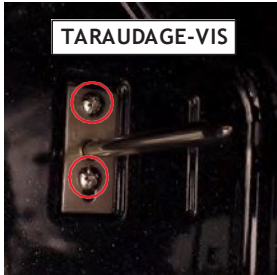
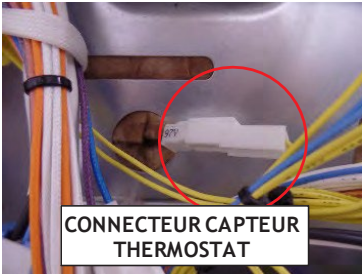
AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



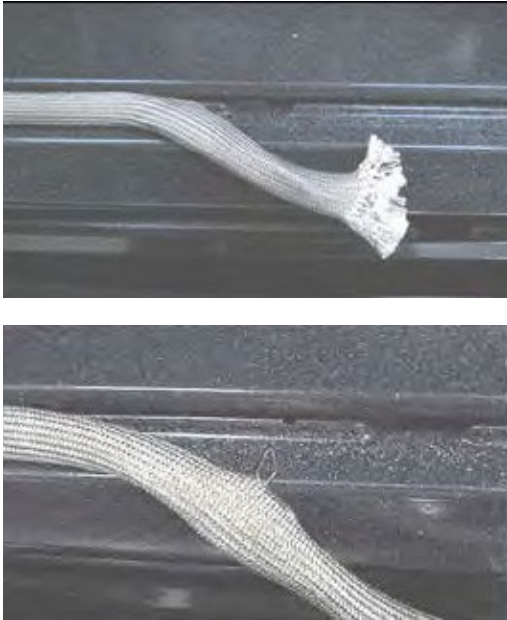
ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Capteur thermistance	  	1. Suivez l'étape A. 2. Ouvrez la porte du four et retirez les grilles à l'intérieur. 3. Débranchez le connecteur de la thermistance du capteur à l'arrière de la cuisinière. 4. La thermistance du capteur du four se trouve dans le coin supérieur droit de la cavité du four. Retirez les 2 vis et tirez avec précaution sur les fils du capteur jusqu'à ce que les connecteurs de fils apparaissent. 5. Effectuez ces étapes dans l'ordre inverse pour installer le capteur de température du four.  Remarque • Si vous ne pouvez pas accéder aux connecteurs de fil depuis l'intérieur du four, retirez le panneau de protection arrière. Marquez et débranchez les deux fils reliés à la thermistance du capteur du four.

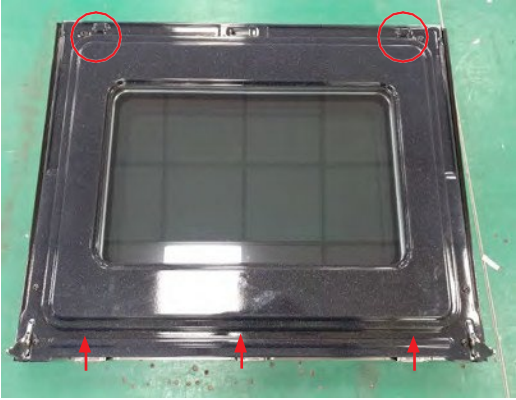
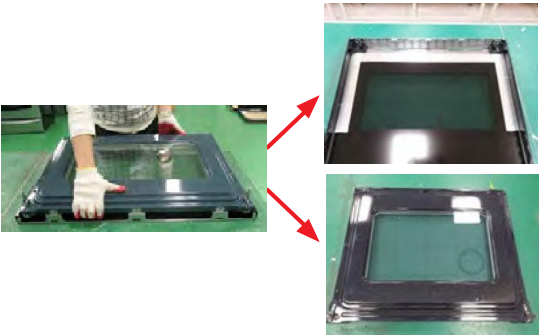
3. Démontage

3-2-10. Joint de porte

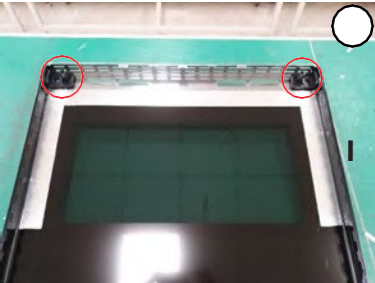
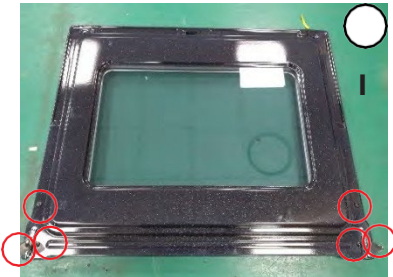
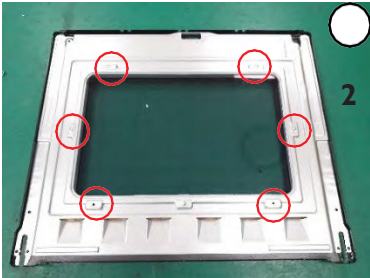
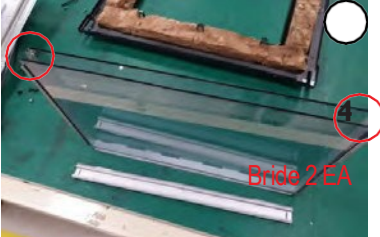
Pièces	Photo d'explication	Explication
Joint de porte		- Ouvrez la porte du four jusqu'à ce qu'elle soit complètement abaissée. - Tirez les extrémités du joint hors des trous de la doublure. - Retirez les clips du joint de la porte du four en les extrayant des trous, jusqu'à ce qu'ils soient tous enlevés. - Une fois l'entretien terminé, insérez des clips de joint dans chaque trou de montage. Poussez les extrémités du joint dans les trous d'extrémité au bas du cadre avant du four. - Fermez la porte du four.  Remarque - Lors de l'installation d'un joint de porte neuf, veillez à ce que tous les clips soient bien insérés dans leurs logements, et que les extrémités du joint soient bien poussées à fond dans leurs trous. Utilisez la pointe d'un crayon pour pousser les extrémités du joint dans les orifices.

3. Démontage

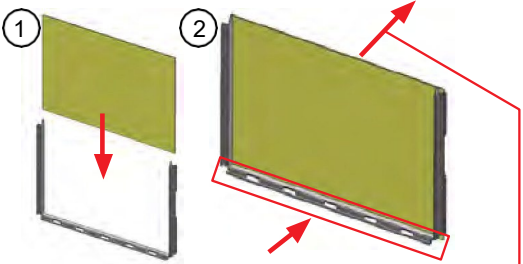
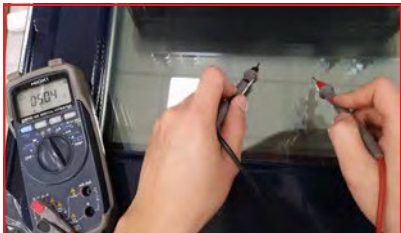
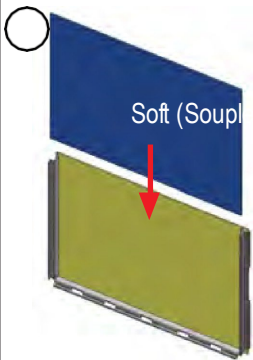
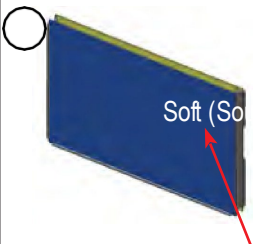
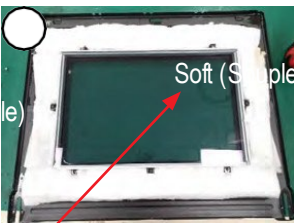
3-2-11. Poignée de porte et vitre intérieure

Pièces	Photo d'explication	Explication
Poignée de porte et vitre intérieure	 	1. Retirez la porte du four. 2. Retirez les 2 vis de la poignée (en haut) et les 3 vis autotaraudeuses (en bas), puis séparez le sous-ensemble de porte. Posez doucement la porte sur la surface rembourrée afin de ne pas endommager le châssis/la poignée

3. Démontage

Pièces	Photo d'explication	Explication
Poignée de porte et vitre intérieure		Pour retirer la poignée de porte 1. Retirez 2 vis pour démonter la poignée de porte.
		
		Pour retirer la vitre intérieure (supérieure) 1. Retirez 6 vis pour démonter chaque ensemble de charnière. 2. Dévissez les 6 vis pour retirer le déflecteur de porte. 3. Retirez la vitre intérieure. 4. Démontez la vitre intérieure en dépliant les rebords, puis retirez la vitre.
	 Cadre de vitre intérieur	
	 Bride 2 EA	Voir page suivante pour les consignes relatives à la vitre intérieure

3. Démontage

Pièces	Photo d'explication	Explication
Poignée de porte et vitre intérieure	VERRE LATÉRAL DE LA CAVITÉ : PAS D'IMPRESSION « SOFT »  Le côté comportant 5 trous plus courts est situé à l'opposé du côté revêtu.  < Côté du revêtement dans ce sens > Vérifiez à l'aide d'un multimètre : Côté revêtement : résistance < 100Ω Le côté non revêtu ne présente aucune valeur imprimée.	
	VERRE LATÉRAL DU CHÂSSIS : IMPRESSION « SOFT » Vérifiez avec l'impression. Ne vérifiez pas avec un multimètre     Coin supérieur droit	SENS DU REVÊTEMENT DE LA VITRE INTÉRIEURE : Procédure de remontage *Lors du remontage, nettoyez soigneusement toute trace d'isolant ou de tache sur la vitre intérieure.

3. Démontage

3-2-12. Ensemble de câble d'alimentation



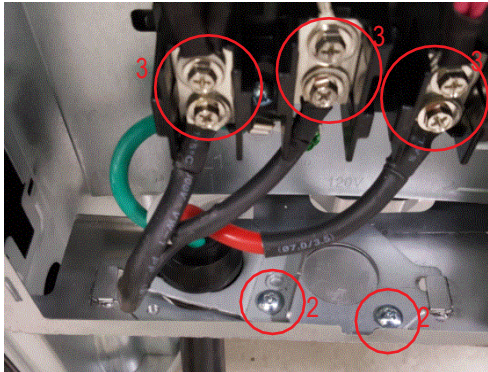
AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Ensemble de câble d'alimentation		1. Coupez l'alimentation électrique de la cuisinière. 2. Retirez une vis de la plaque de raccordement du conduit, puis enlevez les supports. 3. Retirez une vis du bornier d'alimentation. 4. Tirez sur le fil du câble d'alimentation.

3. Démontage

3-2-13. Grill



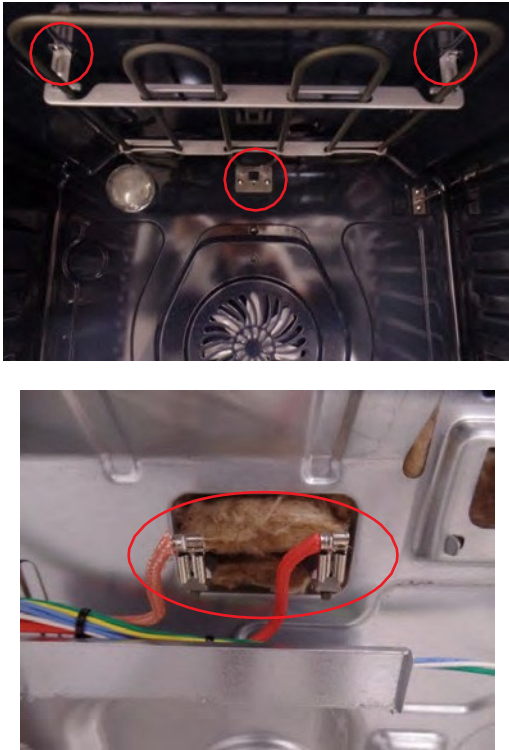
AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



ATTENTION

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Grill		1. Suivez l'étape A. 2. Ouvrez la porte du four et retirez les accessoires de l'intérieur du four. 3. Retirez les 2 connecteurs de l'élément de grill. 4. Retirez les 4 vis qui fixent l'élément de grill à la cavité. Puis retirez l'élément de grill.

3. Démontage

3-2-14. Résistance de cuisson



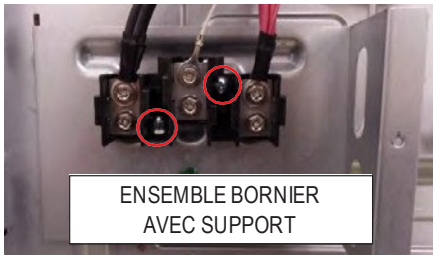
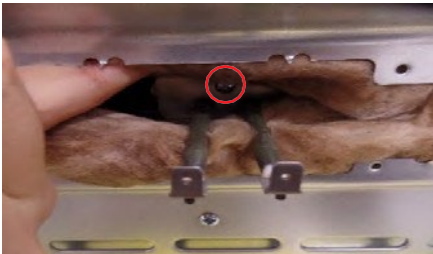
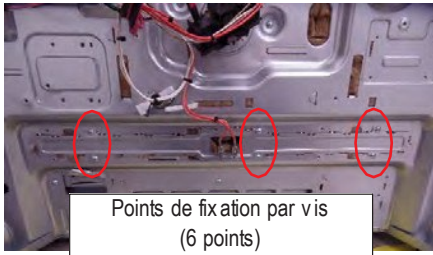
AVERTISSEMENT

Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à la réparation de la cuisinière. Remettez tous les panneaux en place avant d'utiliser la cuisinière. Le non-respect de cette consigne peut entraîner la mort ou un choc électrique.



Attention

Lorsque vous travaillez sur la plage de gaz, faites attention lorsque vous manipulez des pièces en tôle. Il est possible que celles-ci présentent des bords tranchants. Veuillez donc faire preuve de prudence et éviter de vous couper.

Pièces	Photo d'explication	Explication
Résistance de cuisson	 ENSEMBLE BORNIER AVEC SUPPORT	1. Suivez l'étape A. 2. Retirez les 2 vis du BORNIER et retirez-le avec son support. 3. Débranchez les 2 connecteurs de la résistance. 4. Découpez le support PRINCIPAL ARRIÈRE DU COUVERCLE à l'aide d'une pince. (14 points) 5. Retirez la vis du réchauffeur et tirez vers l'avant pour la retirer. 6. Changez le réchauffeur et fixez-le à l'aide d'une vis. 7. Retournez le support découpé à l'étape 4 et assemblez-le avec le COUVERCLE ARRIÈRE PRINCIPAL à l'aide de 6 vis.
		
	 Découper 14 points	
	 Points de fixation par vis (6 points)	

4. Dépannage

4-1. Codes d'affichage de défaillance

Il existe deux types de codes d'erreur. L'un indique une erreur de capteur de température du four et l'autre une erreur de sécurité. Les codes d'erreur possibles pendant l'utilisation peuvent être vérifiés avant l'entretien.

1. Touchez la touche Horloge.



2. Touchez les touches numériques 1, 2, 3 et 4. Vérifiez que la minuterie est éteinte.



3. Appuyez sur la touche Démarrer/Régler.



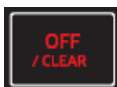
4. Touchez simultanément Horloge et 1 pendant 3 secondes. Les codes d'erreur s'affichent.



5. Appuyez sur la touche 0 pour afficher les 5 derniers codes d'erreur.



6. Appuyez sur la touche Off/Clear pour revenir au mode d'affichage normal.



4. Dépannage

Codes d'information

Code affiché	Cause possible	Solution
C-d0	Il y a un court-circuit dans la touche de commande.	Appuyez sur OFF/CLEAR , puis redémarrez le four. Si le problème persiste, coupez l'alimentation pendant 30 s puis la rétablissez-la. Si le problème persiste, contactez le service après-vente.
C-d1	Mauvais alignement du verrou de porte.	
C-F2	Ce code se produit si la communication entre l'écran principal et l'écran tactile est interrompue.	
C-20	Le capteur du four est ouvert lorsque le four fonctionne.	Appuyez sur OFF/CLEAR , puis redémarrez le four. Si le problème persiste, coupez l'alimentation pendant 30 s puis la rétablissez-la. Si le problème persiste, contactez le service après-vente.
	Court-circuit dans la sonde du four.	
C-21	Ce code s'affiche si la température interne augmente anormalement.	
C-30	Le capteur de la carte électronique principale est ouvert lorsque le four fonctionne.	
	Il y a un court-circuit dans le capteur PCB principal.	
C-31	Ce code s'affiche si la température de la carte de circuit imprimé augmente anormalement.	Appelez le service après-vente.
Erreur ligne	Ce message d'erreur apparaît si le câble d'alimentation est mal installé.	Si la connexion d'alimentation est mal branchée, « Erreur ligne » s'affiche à l'écran. Rebranchez correctement et le message devrait disparaître.

Informations sur le capteur du four

Code d'information	Signification	SOLUTION
C-20	Sonde de four ouvert (plus de 2950 Ω)	- Déconnectez l'alimentation. Ouvrez le couvercle arrière. Déconnectez le faisceau de la sonde du module de commande. Mesurez la résistance de la sonde : environ 1080 Ω à température ambiante.-> Si un problème est détecté, remplacez la sonde du four. - Si la sonde fonctionne normalement, vérifiez si une borne ou un faisceau de câbles est endommagé.
	Capteur de four court-circuité. (Moins de 930 Ω)	

Résistance de la sonde du four (température vs résistance), $R_0 = 1\,000\ \Omega$ (0°C), $R_P = 2\,757\ \Omega$, $U_p = 5\ \text{V}$, $a = 0,00375$

degré F	0	14	23	32	41	50	59	68	77	86	95	104
degré C	-17,8	-10	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40
ohms	932,12	961,86	980,95	1000,00	1019,02	1038,02	1056,99	1075,92	1094,83	1113,71	1132,56	1151,38
degré F	113	122	212	302	392	482	572	662	752	842	932	1000
degré C	45	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	538
ohms	1170,17	1188,93	1374,93	1558,01	1738,06	1915,39	2089,69	2261,07	2429,52	2595,05	2757,65	2878,57

4. Dépannage

Code d'information	Signification	SOLUTION
C-21	Surchauffe du four	1. Déconnectez l'alimentation. Ouvrez le couvercle arrière. Débranchez le faisceau de capteurs du module de commande. Mesurez la résistance de la sonde : environ 1080 Ω à température ambiante.-> Si un problème est détecté, remplacez la sonde du four. 2. Vérifiez les éléments chauffants du gril, du four et de la convection. Vérifiez la résistance de chaque élément chauffant. 3. Vérifiez que les relais des résistances DLB, grill, cuisson et convection fonctionnent normalement. 4. Inspectez le faisceau de câbles relié à la carte principale et remplacez les composants défectueux si nécessaire.

4. Dépannage

Code d'information	Signification	SOLUTION
C-d1	Informations de verrouillage de porte	1. Débranchez l'alimentation . Ouvrez le couvercle arrière. Vérifiez si le faisceau a été connecté avec l'interrupteur de verrouillage de porte et le moteur. 2. Vérifiez si la valeur de résistance du moteur de verrouillage de porte est normale. (Résistance normale : 1,75 k Ω ~ 1,95 k Ω) 3. Pendant le fonctionnement du verrouillage de la porte, mesurez la tension du connecteur sur le faisceau relié au moteur de verrouillage de la porte. (Tension normale : CA 120V) 4. Vérifiez si l'interrupteur de verrouillage de la porte fonctionne.

4. Dépannage

Code d'information	Signification	SOLUTION
C-F2	Communication carte principale ↔ système tactile	1. Vérifiez si la nappe du film tactile est correctement connectée. 2. Remplacez la carte électronique principale. 3. Remplacez l'ensemble boîtier de commande.

4. Dépannage

Code d'information	Signification	SOLUTION
bAd LInE	Ce code d'erreur s'affiche si la connexion électrique est mal installée.	Assurez-vous que le bornier L1, L2, N est correctement installé.

4. Dépannage

4-3. Pièces du four

La connexion Wi-Fi ne fonctionne pas

Étape 1

- Vérifiez si l'icône Wi-Fi s'affiche.
- Si l'icône Wi-Fi n'est pas affichée, enregistrez la cuisinière dans l'application SmartThings en vous référant aux instructions suivantes.
 - Assurez-vous que le téléphone mobile est connecté au réseau Wi-Fi 2,4 GHz.
 - N'utilisez pas le point d'accès masqué dans les paramètres du routeur sans fil pendant l'enregistrement de l'appareil.
 - Utilisez un SSID unique composé des lettres alphabétiques et des chiffres sans aucun espace vide.
 - Pour les protocoles de sécurité Wi-Fi, WPA2-PSK_AES est recommandé.

Étape 2

- Vérifiez la communication entre le module Wi-Fi et la carte électronique principale.
 - A) Appuyez simultanément sur les touches Maintien au chaud et Num_3 (appui double). L'écran affiche le nom du projet, la version du panneau, la version tactile et la version de la carte réseau.
 - Si la version réseau s'affiche normalement, essayez à nouveau d'utiliser la fonction SMART CONTROL.
 - Si la version réseau est anormale, vérifiez sur le module Wi-Fi. (2-B)
 - B) Vérifiez la tension d'entrée sur le module Wi-Fi. (12 V)
 - Si la tension d'entrée présente un problème, vérifiez le connecteur du module Wi-Fi. (CNS700) -> Si la connexion du module pose problème, reconnectez-le et essayez à nouveau la fonction Commande intelligente (SMART CONTROL).
 - Si la tension d'entrée est correcte, remplacez la carte électronique principale.

※ Le module Wi-Fi est intégré à l'écran LED



Broche 1 :
Broche
2 12VDC :
Masse (GND)

5. Référence

5-1. Points de contrôle avant la demande de service

SYMPTÔME	DIAGNOSTIC	SOLUTION
Le four ne fonctionne pas (pas d'alimentation, pas d'affichage)	• Mesurez une tension d'entrée. (240/120 V ou 208/120 V) (L1 : NOIR, N : BLANC, L2 : ROUGE) * Mesurez une tension d'entrée du bornier.	* Vérifiez le disjoncteur. * Assurez-vous que le câble est bien connecté au bornier.
	* Mesurez la tension du connecteur sur la carte principale (CNP100) - L1~N : 120V	* Remplacez si le faisceau est desserré ou débranché.
	* Mesurez la résistance entre les deux bornes du thermostat (à l'arrière) (environ 0 Ω à l'état normal) * Vérifiez si le faisceau connecté au thermostat a été desserré ou débranché.	* Remplacez le thermostat. * Remplacez ou réparez le faisceau.
	* Assurez-vous que les connecteurs de la carte secondaire et de la carte principale ne sont pas desserrés ou déconnectés.	* Remplacez ou réparez le faisceau.
	* Assurez-vous que le relais de la carte électronique principale fonctionne normalement.	* Remplacez ou réparez le circuit imprimé principal.
	* Assurez-vous que le panneau de commande fonctionne normalement.	* Si la touche tactile fonctionne, remplacez l'écran LCD. * Si la touche tactile ne fonctionne pas, remplacez la carte secondaire.
La température du four augmente lentement	* Vérifiez si le faisceau connecté à la résistance a été desserré ou déconnecté.	* Réparez et remplacez le faisceau.
	* Assurez-vous que le chauffage fonctionne normalement.	* Après avoir déconnecté les bornes de chaque résistance chauffante, mesurez leur résistance et remplacez-les si elle est anormale.
	* Vérifiez que le relais de la résistance et la carte principale ne sont pas endommagés.	* Remplacez ou réparez le circuit imprimé principal.
La température du four augmente rapidement	* Vérifiez si la température est augmentée de plus de 204 °C (400 °F) dans les 10 minutes à température ambiante.	* Remplacez ou réparez la carte principale si le relais de cette carte est en court-circuit.
	* Vérifiez si le faisceau a été débranché ou court-circuité.	* Remplacez ou réparez le faisceau.
	* Les valeurs de résistance de chaque résistance chauffante doivent se situer dans la plage normale.	* Après avoir débranché l'alimentation, remplacez la résistance chauffante.
La fonction d'autonettoyage ne fonctionne pas lorsque le centre chauffant ou le tiroir chauffant est allumé.	* Il s'agit d'un phénomène normal.	* La fonction d'autonettoyage ne fonctionne pas lorsque le centre chauffant ou le tiroir chauffant est allumé.

5. Référence

SYMPTÔME	DIAGNOSTIC	SOLUTION
Le clavier ne fonctionne pas correctement (partiellement ou totalement)	* Assurez-vous que le câble du clavier sur la carte secondaire n'est pas endommagé.	* Vérifiez qu'il n'est ni desserré ni déconnecté.
	* Vérifiez que le connecteur de la carte secondaire ou de la carte principale n'est pas endommagé.	* Remplacez ou réparez après avoir vérifié si le câble du clavier n'a pas été desserré ou débranché.
	* Vérifiez si la carte électronique secondaire n'a pas été endommagée.	* Remplacez la carte secondaire complète si nécessaire.
La lampe du four ne fonctionne pas.	* Mesurez la valeur de résistance des deux extrémités de la borne de la lampe.	* Remplacez la lampe si elle a été déconnectée. (120 V / 40 W)
	* Vérifiez le relais de la lampe du four sur la carte principale (RY207).	* Réparez ou remplacez si le faisceau est desserré ou déconnecté. * Remplacez la carte électronique principale.
La table de cuisson ne fonctionne pas ou fonctionne de manière anormale.	* Assurez-vous que l'élément radiant ou l'interrupteur Infinite correspond à la position RR (arrière droit), RF (avant droit), LR (arrière gauche), LF (avant gauche).	* Remplacez l'interrupteur de puissance (Infinite switch) ou l'élément radiant.
	Vérifiez que le faisceau reliant l'élément radiant à l'interrupteur n'est pas desserré ou déconnecté.	* Remplacez ou réparez le faisceau
	* Vérifiez s'il y a une fissure ou une coupure dans le faisceau de câbles.	
	* Mesurez si l'élément chauffant RC (centre arrière) a été connecté au relais central de réchauffement (RY209) sur la carte principale normalement ou non.	* Remplacez ou réparez le centre chauffant. * Remplacez ou réparez si le faisceau a été desserré ou débranché. * Remplacez la carte électronique principale.
Le ventilateur de convection ne tourne pas.	* Après avoir retiré la borne du moteur de convection, mesurez la résistance aux deux extrémités de la borne sur le moteur conv. (normal environ 30 ohms)	* Remplacez ou réparez le moteur de ventilation par convection.
	* Vérifiez si le relais du ventilateur de convection (RY208) sur la carte principale et le connecteur (CNP202) sont correctement branchés.	* Remplacez ou réparez le connecteur.
Il y a une odeur ou de la fumée lors du premier démarrage du four.	* Il s'agit d'un phénomène normal.	* Il y a eu une odeur ou de la fumée avec de la saleté brûlante dans le four ou une substance étrangère lors du premier fonctionnement du four. * Ventilez après avoir mis le mode autonettoyage en marche.
L'affichage LED ou LCD est un peu sombre partiellement ou totalement invisible.	* L'affichage LED ou LCD est de qualité inférieure.	* Remplacez l'écran LCD, la LED ou la carte électronique secondaire.
Il n'y a pas de bip du signal sonore lorsque le clavier est en cours de fonctionnement.	* Vérifiez l'état de l'avertisseur sonore sur la carte secondaire et si le schéma de la carte a un court-circuit ou a été ouvert.	* Remplacez ou réparez le circuit imprimé secondaire.



GSPN (RÉSEAU MONDIAL DE PARTENAIRES DE SERVICES)

Zone	Site Web
Europe, CEI, Moyen-Orient et Afrique	gspn1.samsungcsportal.com
Asie	gspn2.samsungcsportal.com
Amérique du Nord et Amérique latine	gspn3.samsungcsportal.com
Chine	china.samsungportal.com