

# INSTRUCTION SHEET

## KitchenAid Hidden Bake Element Replacement Service Kit Part Number 4451175



### **⚠ WARNING**

#### Electrical Shock Hazard

Disconnect power before servicing.  
Replace all panels before operating.  
Failure to do so can result in death or electrical shock.

### I. Upper oven bake element of a double oven

1. Disconnect power or unplug oven.

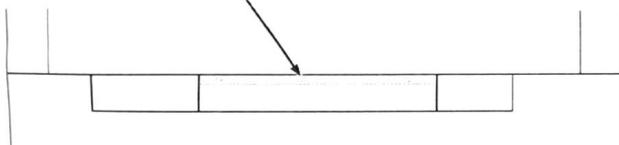
### **⚠ WARNING**

#### Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install oven.  
Failure to do so can result in back or other injury.

2. Remove oven from the wall.
3. Remove rear cover from both ovens.
4. Disconnect harness from lower oven and leads to upper oven bake element. Pull the harness aside.
5. Remove lower oven blower.  
A right angle screwdriver will be needed to remove the four (4) screws securing the blower to the divider panel.
6. Break off rear tab of the divider panel. Using pliers, bend the tab back and forth till the tab breaks off. Discard, a replacement should be in the service kit.

Break off here at shear



7. Remove four (4) screws from insulation support. Bend two (2) flaps down to allow access to the hidden bake element.
8. Using a sharp knife, cut out the visible rectangle of insulation. Do not discard.
9. Six (6) screws will be visible, four (4) in the middle and one (1) at either end of the element bracket. Remove all six (6) screws.  
Remove the element bracket and save for use with the new element.
10. Remove the hidden bake element from the hidden bake tray by pushing down on the insulation support and sliding the element out.
11. Assemble the new element to the old bracket and replace. Be careful to keep the tabs on the element above the hidden bake tray. They will have a tendency to catch and make installation difficult.
12. Replace four (4) screws in element bracket.
13. Replace rectangular piece of insulation and four (4) screws in insulation support.
14. Install replacement part 4451170 (small piece of galvanized with two [2] holes), which came with the kit onto the divider panel. Use the two (2) screws which came in the kit.
15. Reinstall blower (four [4] screws).
16. Reconnect harness.
17. Reinstall both rear covers.
18. Reinstall oven in cabinet.

(continued)

## II. Single oven or lower oven of a double oven

1. Disconnect power or unplug oven.

### **⚠ WARNING**

#### **Excessive Weight Hazard**

**Use two or more people to move and install oven.  
Failure to do so can result in back or other injury.**

2. Remove oven from the wall.
3. Remove rear cover.
4. Remove four (4) screws from insulation support. Bend two (2) flaps down to allow access to the hidden bake element.
5. Using a sharp knife, cut out the visible rectangle of insulation. Do not discard.
6. *Six (6) screws should be visible, four (4) in the middle and one (1) at either end of the element bracket.  
Remove the screws at either end of the bracket (2).  
Remove the two (2) top screws in the middle. The other two (2) screws hold the element to the bracket.*
7. Remove the hidden bake element from the hidden bake tray by pushing down on the insulation support and sliding the element out.
8. Assemble the new element to the old bracket and replace. Be careful to keep the tabs on the element above the hidden bake tray. They will have a tendency to catch and make installation difficult.
9. Replace four (4) screws in element bracket.
10. Replace rectangular piece of insulation and four (4) screws in insulation support.
11. Reconnect harness.
12. Reinstall rear cover.
13. Reinstall oven in cabinet.

# FEUILLE D'INSTRUCTIONS

## Remplacement de l'élément de sole dissimulé KitchenAid

### Trousse de réparation, numéro de pièce 4451175

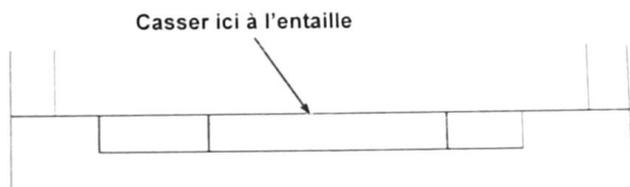
	<b>⚠ AVERTISSEMENT</b>
	Risque de choc électrique
	Déconnecter la source de courant électrique avant l'entretien. Replacer tous les panneaux avant de faire la remise en marche. Le non-respect de ces instructions peut causer un décès ou un choc électrique.

#### I. Élément de sole du four supérieur dans le cas d'une cuisinière à deux fours

1. Déconnecter la source de courant électrique ou débrancher la cuisinière.

<b>⚠ AVERTISSEMENT</b>
Risque de poids excessif
Utiliser deux ou plus de personnes pour déplacer et installer la cuisinière.
Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure au dos ou d'autre blessure.

2. Éloigner la cuisinière du mur.
3. Déposer le couvercle arrière des deux fours.
4. Débrancher le faisceau électrique du four inférieur et les fils branchés sur l'élément de voûte du four. Mettre le faisceau électrique de côté.
5. Déposer le ventilateur inférieur du four.  
Un tournevis à angle droit sera requis pour déposer les quatre (4) vis de fixation du ventilateur sur le panneau de séparation.
6. Briser la patte arrière du panneau de séparation.  
À l'aide d'une paire de pinces, plier la patte d'avant en arrière jusqu'à ce qu'elle casse. La jeter. Une de rechange doit se trouver dans la trousse de réparation.



7. Déposer les quatre (4) vis du support de l'isolant. Rabattre les deux (2) volets pour accéder à l'élément de sole dissimulé.
8. À l'aide d'un couteau bien tranchant, couper le rectangle visible de l'isolant. Ne pas le jeter.
9. Six (6) vis sont visibles, quatre (4) au centre et une (1) de chaque côté du support de l'élément.  
Déposer les six (6) vis.  
Déposer le support de l'élément et le conserver; il sera réutilisé pour poser l'élément neuf.
10. Déposer l'élément de sole dissimulé de son bac en poussant le support de l'isolant vers le bas et en sortant l'élément.
11. Assembler l'élément neuf sur l'ancien support et le reposer. S'assurer de conserver les pattes de l'élément au-dessus du bac de l'élément dissimulé. Elles auront tendance à s'accrocher et à rendre l'installation difficile.
12. Reposer les quatre (4) vis du support de l'élément.
13. Reposer le morceau rectangulaire d'isolant et les quatre (4) vis dans le support de l'isolant.
14. Poser la pièce de rechange 4451170 (le petit morceau de galvanisé avec deux [2] trous), livrée avec la trousse sur le panneau de séparation.  
Utiliser les deux (2) vis livrées avec la trousse.
15. Reposer le ventilateur (quatre [4] vis).
16. Rebrancher le faisceau électrique.
17. Reposer les deux couvercles arrière.
18. Remettre la cuisinière en place.

(suite)

## II. Un seul four ou four inférieur d'une cuisinière à deux fours

1. Déconnecter la source de courant électrique ou débrancher la cuisinière.

### **⚠️ AVERTISSEMENT**

#### **Risque de poids excessif**

**Utiliser deux ou plus de personnes pour déplacer et installer la cuisinière.**

**Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure au dos ou d'autre blessure.**

2. Éloigner la cuisinière du mur.
3. Déposer le couvercle arrière.
4. Déposer les quatre (4) vis du support de l'isolant. Rabattre les deux (2) volets pour accéder à l'élément de sole dissimulé.
5. À l'aide d'un couteau bien tranchant, couper le rectangle visible de l'isolant. Ne pas le jeter.
6. Six (6) vis sont visibles, quatre (4) au centre et une (1) de chaque côté du support de l'élément. Déposer les vis (2) de chaque côté du support. Déposer les deux (2) vis du haut au centre. Les deux (2) autres vis retiennent l'élément sur le support.
7. Déposer l'élément de sole dissimulé de son bac en poussant le support de l'isolant vers le bas et en sortant l'élément.
8. Assembler l'élément neuf sur l'ancien support et le reposer. S'assurer de conserver les pattes de l'élément au-dessus du bac de l'élément dissimulé. Elles auront tendance à s'accrocher et à rendre l'installation difficile.
9. Reposer les quatre (4) vis du support de l'élément.
10. Reposer le morceau rectangulaire d'isolant et les quatre (4) vis dans le support de l'isolant.
11. Rebrancher le faisceau électrique.
12. Reposer le couvercle arrière.
13. Remettre la cuisinière en place.