

# D45478-0

## INDUCTION ECO TCSS

### CONSEIL ET AIDE / SAV INDUCTION TC SMART SLIDER

#### 1. Détecter les fausses pannes :

##### 1-1 Raccordement au réseau électrique:

- Vérifier le serrage des vis du bornier de branchement
- Vérifier la section des câbles utilisés (voir notice)
- Vérifier si le fil de terre (vert/jaune) est branché

FR  
GB

**1+2 = phase**

**4 = neutre**

**3 = pas de branchement**

**Terre = obligatoire**

**Câble d'alimentation :** conseillé avec des cosses serties (voir photo).

**Serrage des vis :** soit avec un tournevis cruciforme (empreinte PZ N°2), soit avec un tournevis torx (empreinte T20) suivant le type de bornier.

La vérification du branchement et du serrage doit être faite avant toute intervention dans la plaque.

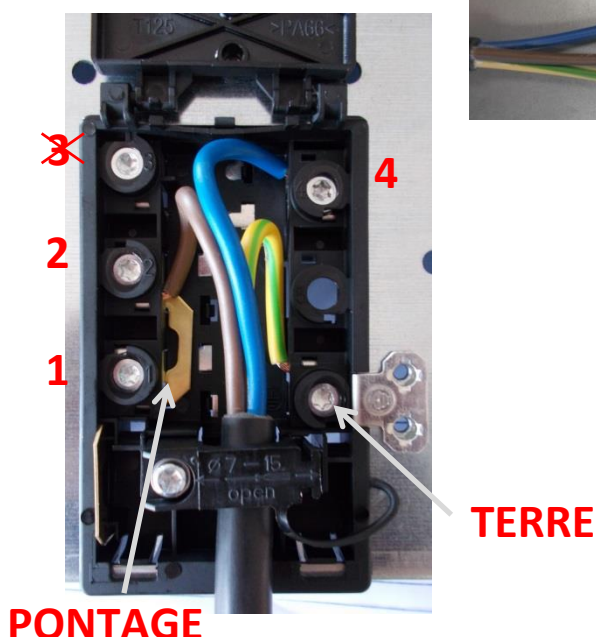
Un mauvais serrage peut être à l'origine d'une panne.

Si un pontage n'est pas fait correctement ou si une vis est mal serrée, il peut y avoir les symptômes suivants :

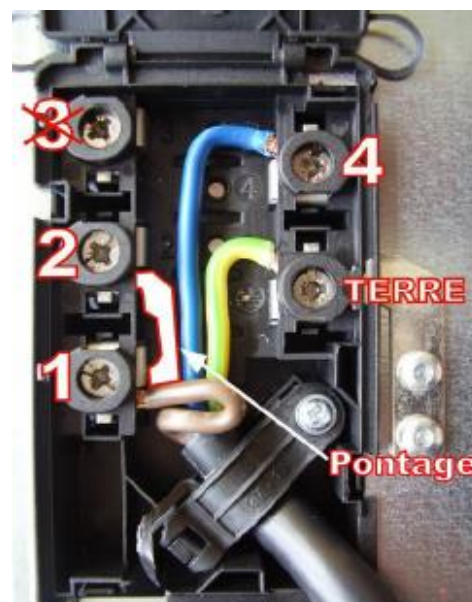
Si les bornes 1 ou 4 sont mal branchées, la table ne se met pas en route (pas de réaction) car la carte de commande (touch control) n'est pas alimentée en interne.

Si la borne 2 est mal branchée, « E5 » apparaîtra sur les afficheurs de droite.

Bornier avec vis torx



Bornier avec vis cruciforme



# D45478-0

## INDUCTION ECO TCSS

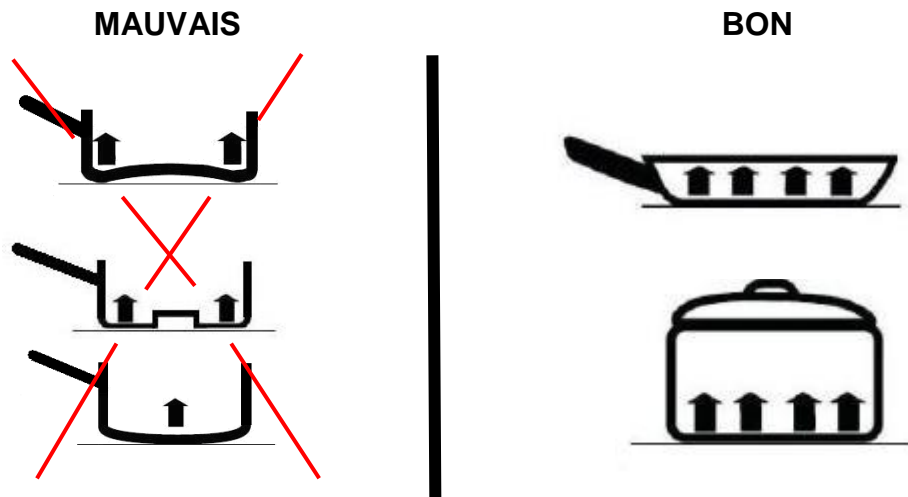
### 1-2 Installation :

- Vérifier la mise en place du joint mousse sous la vitre.
- Lorsque la vitre est collée avec du silicone → Laisser la vitre en place et démonter le caisson métallique sous le plan de travail.
- Vérifier l'aération des entrées d'air des ventilateurs (minimum 2cm d'espace).

### 1-3 Qualité des casseroles :

- Vérifier si le récipient est compatible avec la chauffe par induction.
- A vérifier en utilisant un „magnet“ qui doit rester accroché sur le fond de la casserole ou bien en mettant un peu d'eau dans le fond de la casserole et en faisant chauffer cette eau en position „9“ → l'eau doit bouillir rapidement.
- Le fonctionnement d'une induction génère une certaine sonorité. Celle-ci est variable en fonction des casseroles utilisées.
- **N'utilisez que des casseroles à fond plat. Les autres risquent d'endommager la table.**

FR  
GB



### 1-4 Utilisation :

- Pour démarrer la table, il faut rester appuyé sur la touche [ 0/I ] pendant 2 à 3 secondes.
- Pendant les premiers temps d'utilisation la table de cuisson va dégager une odeur de „neuf“.

### 1-5 Ventilation :

- La ventilation démarre dès que les foyers atteignent un certain niveau de température.
- Cette ventilation continue de refroidir les foyers même après l'arrêt de la cuisson.

### 1-6 Sécurités :

- En cas de débordement la table s'arrête dès qu'au moins 2 touches du bandeau de commande sont couvertes du liquide de débordement.
- En cas de surchauffe des foyers une réduction automatique et progressive de la puissance s'opère.

# D45478-0

## INDUCTION ECO TCSS

### 2. Déterminer la panne suivant les indications du bandeau

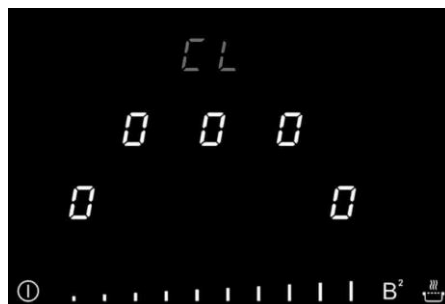
<u>Affichage</u>	<u>Désignation</u>	<u>Description</u>
0	Zéro	La zone de chauffe est activée
1...9	Niveau de puissance	Choix du niveau de cuisson
<u>U</u>	Détection de la casserole	Récipient manquant ou inapproprié
A	Accélérateur de chauffe	Cuisson automatique.
E	Message d'erreur	Défaut de circuit électrique
H	chaleur résiduelle	La zone de chauffe est chaude
L	Verrouillage	La table est sécurisée.
P	Booster	Le booster est activé.
	Double booster	Le double booster est activé.
U	Maintien Chaud	La cuisson est maintenue à 70°C.
	Stop & Go	La table est en pause.

FR  
GB

#### 2-1 Prise en main rapide :

Au branchement de la plaque à l'alimentation électrique, quatre « 8 » s'affichent et s'éteignent ensuite.

Ensuite, appuyer sur la touche Marche/Arrêt [0/I] (On/Off), « 0 » s'affiche avec un point clignotant (3, 4 ou 5 selon la table de cuisson).



Si aucune manipulation n'est faite dans les 20 secondes, tout s'éteint.

Donc, avant les 20 secondes, appuyer avec votre doigt sur l'afficheur du foyer à utiliser (en ayant posé auparavant une casserole avec de l'eau dont le fond extérieur aura été essuyé afin d'éviter de rayer le verre).

Ensuite, glisser sur le SLIDER pour régler progressivement de 1 à 9, ou par accès direct au niveau souhaité.

Si aucune casserole n'est posée sur le foyer sélectionné, ou si la casserole est enlevée pendant la cuisson, ou si la casserole n'est pas adaptée à l'induction, vous obtiendrez l'affichage suivant :



# 42408-3 INDUCTION ECO

## CODES ERREUR

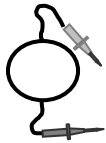
Légende:



Contrôle Visuel



Mesure non appropriée



Mesure à l'aide du multimètre

FR





GB

DE








TC = Touch Contrôle = platine de commande  
Câble LIN = Câblage blanc 0.25 mm<sup>2</sup> (ex : liaison platine de commande et carte filtre).  
IHE = Elément chauffant de l'induction

Code Erreur	Description	Défaut Potentiel	Mesure	A faire...
<b>E clignotant</b>	<b>Pas d'erreur!</b> Les configurations de l'IHE ont été effacées			Dans le menu de configuration: Voir la description de la procédure de configuration
<b>C</b>	<b>Pas d'erreur!</b> La zone de cuisson peut être configurée			Dans le menu de configuration: Voir la description de la procédure de configuration
-	<b>Pas d'erreur!</b> La zone de cuisson est configurée			Dans le menu de configuration: Voir la description de la procédure de configuration
<b>C clignotant</b>	<b>Pas d'erreur!</b> La zone de cuisson peut être configurée			Dans le menu de configuration: Voir la description de la procédure de configuration







# 42408-3 INDUCTION ECO

Code Erreur	Description	Défaut Potentiel	Mesure	A faire...
E 2	<p>Le capteur de température indique une surchauffe des inducteurs</p> <p>L'algorithme d'échec recalcule la sur température sur le capteur de température PT - 1000</p>	<p>La zone de cuisson a surchauffé (la casserole a chauffé étant vide...)</p>		<p>Laisser refroidir les inducteurs</p> <p>Remplacer l'IHE avec la sonde si E2 réapparaît après refroidissement complet de l'appareil.</p>
E 3	<p>Casserole non adaptée</p> <p>ou</p> <p>Défaut de composant</p>	<p>Certaines casseroles perdent leurs propriétés magnétiques en raison de la surchauffe de leur fond.</p> <p>La casserole génère des interférences qui perturbent le fonctionnement de l'induction.</p>		<p>Utiliser une casserole compatible ⇒ Remplacer la casserole</p> <p>Remplacer l'IHE</p>
E 4	<p>L'IHE n'est pas configuré</p> <p>Erreur de communication entre la TC et l'IHE</p> <p>Défaut de composant</p>	<p>Câble Lin Bus entre la TC et l'IHE défectueux ou manquant</p> <p>IHE non alimenté</p> <p>Défaut de l'IHE</p>		<p>Configurer à nouveau, avec l'aide du manuel de procédure</p> <p>Contrôler et/ou changer le câble Lin Bus</p> <p>Contrôler l'alimentation de l'IHE</p> <p>Remplacer l'IHE</p>
E 5	<p>Erreur de communication entre la TC et l'IHE</p>	<p>Défaut du câble LIN bus</p> <p>Absence d'alimentation</p> <p>IHE non connecté</p>		<p>Vérifier le raccordement au réseau électrique</p> <p>Contrôler et/ou changer le câble Lin Bus</p> <p>Remplacer l'IHE</p>



# 42408-3 INDUCTION ECO

Code Erreur	Description	Défaut Potentiel	Mesure	A faire...
E 6	Problème de réseau Défaut de composant	Mauvaise fréquence Surtension		Contrôler la fréquence et la tension Remplacer l'IHE
E 7	Erreur inconnue	Incompatibilité entre l'IHE et la TC		Remplacer l'IHE ou la TC
E 8	Défaut ventilation	Ventilateur défectueux		Remplacer l'IHE
E 9	Sonde de température PT 1000	La sonde de température PT 1000 est défectueuse		Remplacer l'IHE
E A	Défaut de composant	Problème de composant		Remplacer l'IHE
E C	Erreur de configuration	2 foyers sont commandés par la même touche		Configurer à nouveau, à l'aide du manuel de procédure
E H	Reconnaissance de température fixe	S'il n'y a aucun changement de température sur la table de cuisson dans un intervalle de 5 minutes, le message d'erreur "E H" s'affiche.		Laisser refroidir les inducteurs

# 42408-3 INDUCTION ECO

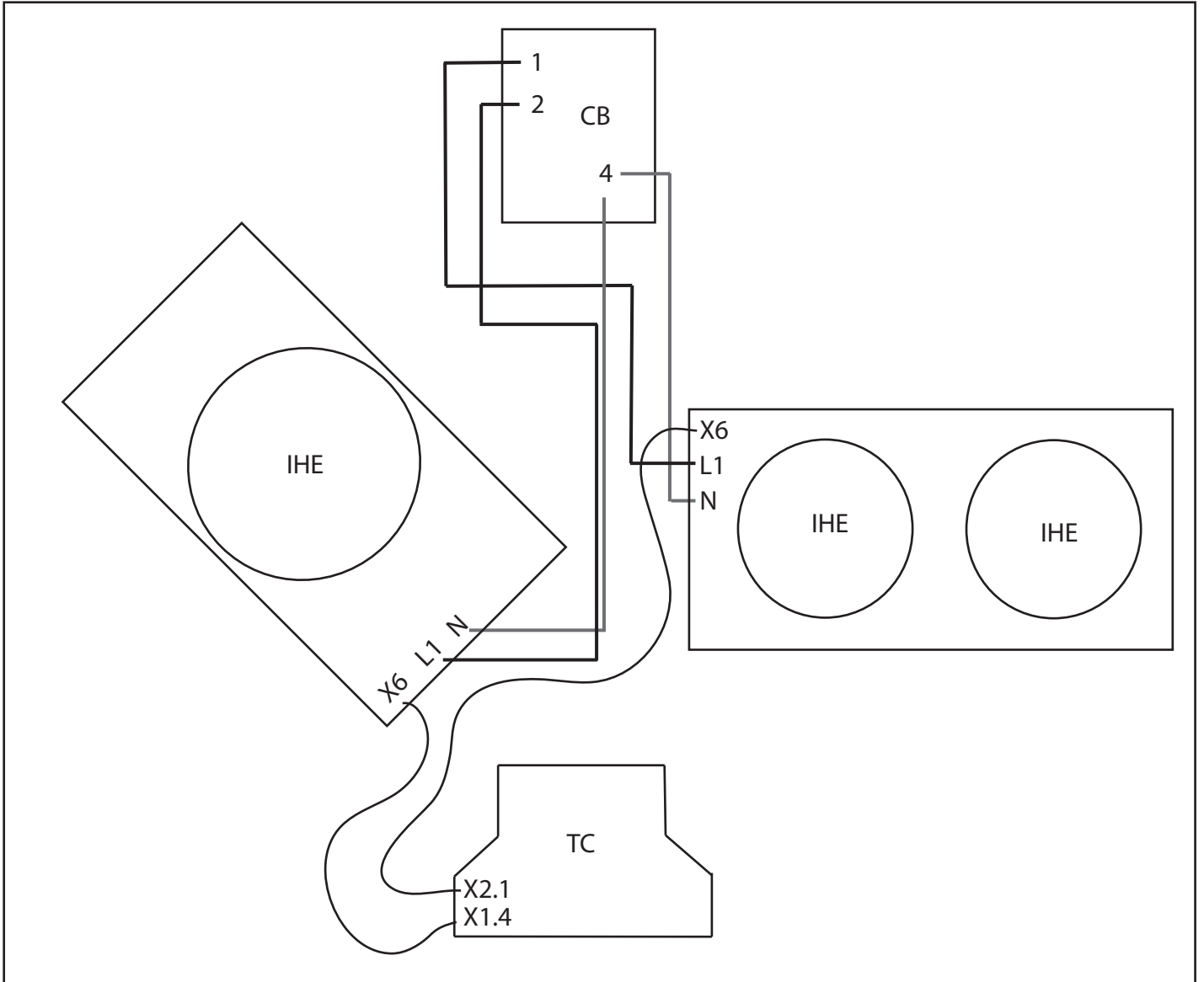
Code Erreur	Description	Défaut Potentiel	Mesure	A faire...
<b>Aucun affichage / fonction</b>	Mauvais raccordement au réseau  Défaut de la TC	Défaut raccordement réseau  Défaut TC  Défaut IHE	  	Allumez l'appareil immédiatement après son branchement au réseau. S'il ne s'allume pas, vérifiez les connexions. En cas de mauvais branchement durant plus de 30 minutes, l'appareil sera définitivement endommagé et ne sera plus couvert par la garantie.  Contrôler le raccordement au réseau  Remplacer la TC  Remplacer l'IHE  Contrôler ou remplacer le câble de Lin Bus
	Mauvaise ou non détection de la casserole	Casserole non adaptée  Défaut de composant de l'IHE	  	Utiliser une casserole adaptée  Remplacer l'IHE
<b>Défilement segment</b>  Er 31  Er 47	Défaut de communication entre la commande et l'induction.	Câble LIN TC défectueux ou mal enclenché.  TC défectueuse		Reconfigurer la TC  Contrôler et/ou changer le câble Lin Bus  Remplacer la TC

# 42408-3 INDUCTION ECO

Code Erreur	Description	Défaut Potentiel	Mesure	A faire...
Er 22	Défaut TC s'éteint après 3,5 - 7,5s.	Court-circuit ou défaut des touches sensibles	✕	Remplacer la TC
Er 03 + "son" en continu Ou symbol 	La touche est activée en continu. La commande électronique est coupée au bout de 10sec.	Liquide ou ustensiles de cuisine sur le verre au-dessus de la TC		Nettoyer le verre
Er 20	Erreur de flashage Données non plausibles Mauvaise programmation	Défaut TC	✕	Remplacer la TC
Remise à zéro de l'afficheur	Le niveau de puissance revient automatiquement à zéro	Défaut IHE	✕	Remplacer l'IHE
L	<b>Pas d'erreur!</b>	Sécurité enfants active	✕	Désactiver la sécurité enfants (se référer au manuel)

# WIRING DIAGRAM INDUCTION ECO

D45996-0



IHE : Induction Heating Element

TC : Touch Control

CB : Connection Box