

D45120-0

INDUCTION ECOOK TCXLS

CONSEIL ET AIDE / SAV INDUCTION – TC XLS

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
DE

1+2 = Phase

4 = Neutre

3 = Pas de branchement

Terre = Obligatoire

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

Serrage des vis : avec un tournevis torx (empreinte T20).

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

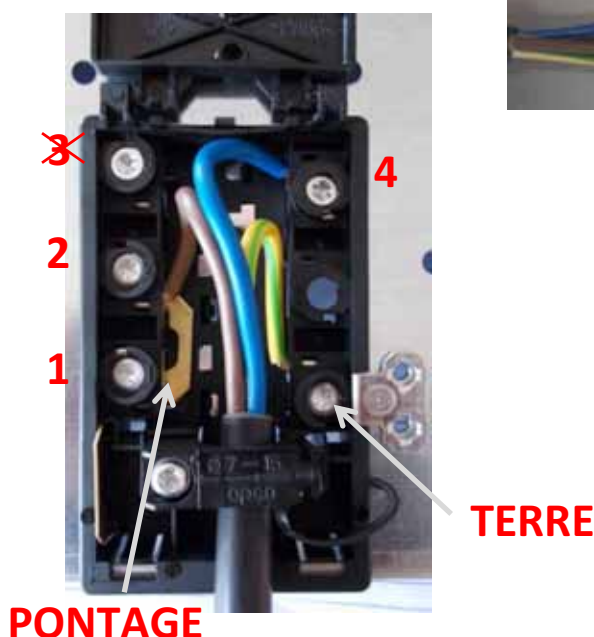
Un mauvais serrage peut être à l'origine d'une panne.

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, « F5 » apparaîtra sur les afficheurs de droite.

Bornier avec vis torx



D45120-0

INDUCTION ECOOK TCXLS

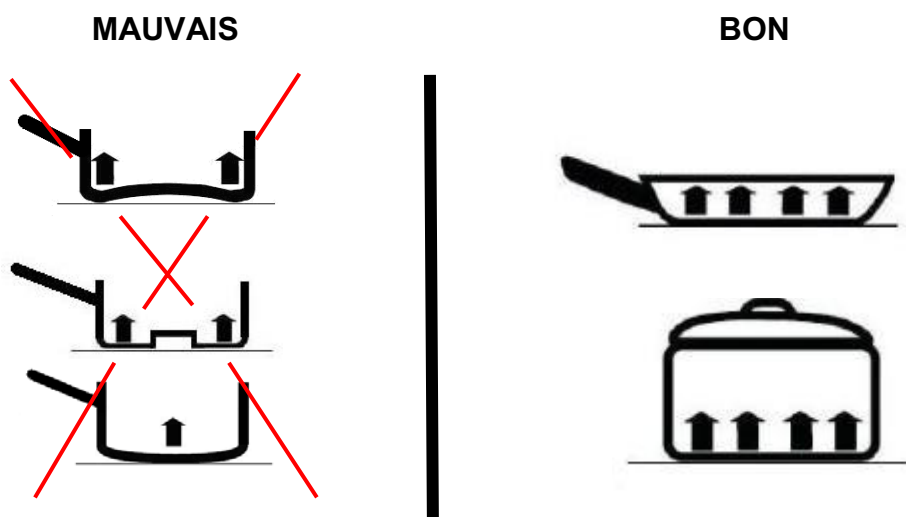
1-2 Installation :

- 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
DE



1-4 Utilisation :

- Pour démarrer la table, il faut rester appuyé sur la touche (①) 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.

D45120-0

INDUCTION ECOOK TCXLS

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.

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	détection de la casserole	réciptent manquant ou inapproprié
F	message d'erreur	défaut de circuit électrique
H	chaleur résiduelle	la zone de chauffe est chaude

FR
GB
DE

2-1 Prise en main rapide :

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



Ensuite, appuyer sur la touche de Verrouillage () pour déverrouiller l'appareil après de la première mise sous tension.

Appuyer sur la touche Marche/Arrêt (), trois « 0 » s'affichent.

Si aucune manipulation n'est faite dans les 10 secondes, tout s'éteint.

Donc, avant les 10 secondes, appuyer sur la touche de « + » du foyer à utiliser pour mettre une puissance (en ayant posé auparavant une casserole avec de l'eau dont le fond extérieur aura été essuyé afin d'éviter de rayer le verre). L'afficheur correspondant à la zone sélectionnée indique la puissance.

Appuyer ensuite sur « + » pour augmenter de 0 à 9 (0 à P selon modèle), ou sur « - » pour diminuer de 9 à 0 (P à 0 selon modèle).

Si aucune casserole n'est posée sur le foyer à utiliser, 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 :




D45120-0

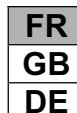
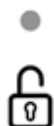
INDUCTION ECOOK TCXLS

2-2 Verrouillage :

Pour verrouiller la table :

Appuyer sur la touche de Verrouillage ().

Une lumière est allumée au-dessus de la touche de Verrouillage lorsque celle-ci est activée :




Lorsque la table est éteinte :

Cela correspond à un interrupteur général, personne ne peut plus mettre en route la table (sécurité enfant) et la table peut être nettoyée sans crainte de la mettre en fonction.

Lorsque la table est allumée :

Cela empêche toute interaction de l'utilisateur avec la table. Si vous verrouillez la table et qu'une puissance est active sur un foyer, vous devrez tout d'abord déverrouiller la table avant de modifier la puissance du foyer.

Pour déverrouiller la table :

Appuyer sur la touche de Verrouillage ().

La lumière au-dessus de la touche de Verrouillage s'éteint.

D45121-0

INDUCTION ECOOK

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 mm² (ex : liaison platine de commande et carte puissance).

IHE = Elément chauffant de l'induction

Code Erreur	Description	Défaut Potentiel	Mesure	A faire...
"FL" clignotant	Les capteurs optiques des touches de la TC ne sont pas calibrés correctement.	Une trop grande quantité de lumière a été détectée lors de la mise sous tension de l'appareil.		Couper l'alimentation de l'appareil. Éteindre les sources de lumières directes sur le dessus de l'appareil (ex. lumière de hotte) ou source de lumière ambiante trop forte. Remettre l'appareil sous tension.
"r"	Pas d'erreur ! La limite de puissance délivré par phase est atteinte.			Baisser la puissance d'un foyer pour augmenter le second.
"u" clignotant avec "puissance"	Mauvaise ou non détection de la casserole	Casserole non adaptée Défaut de composant de l'IHE	 	Utiliser une casserole adaptée Remplacer l'IHE
"C" clignotant ou "C" clignotant avec "H" ou "puissance"	Le capteur de température indique une surchauffe des inducteurs.	La zone de cuisson a surchauffé (la casserole a chauffé étant vide...).		Laisser refroidir les inducteurs Remplacer l'IHE avec la sonde si l'erreur réapparaît après refroidissement complet de l'appareil.






D45121-0

INDUCTION ECOOK

Code Erreur	Description	Défaut Potentiel	Mesure	A faire...
“c” clignotant ou “c” clignotant avec “H” ou “puissance”	Le capteur de température indique une surchauffe du générateur.	Le générateur a surchauffé (la casserole a chauffé étant vide...).		Laisser refroidir l'appareil. Remplacer le générateur si l'erreur réapparaît après refroidissement complet de l'appareil.
“H”	Pas d'erreur ! Le capteur de chaleur résiduelle indique que la zone de cuisson est encore chaude après utilisation.			Laisser refroidir la zone.
“F0”	La table de cuisson s'éteint sans action de l'utilisateur.	Défaut du microcontrôleur.	 	Remplacer l'appareil.
“FH”	La table de cuisson s'éteint sans action de l'utilisateur.	Défaut de l'EEPROM.	 	Remplacer l'appareil.
“Fc”	La table de cuisson s'éteint sans action de l'utilisateur.	La TC est en surchauffe.		Laisser refroidir la TC. Remplacer la TC.
“FA” ou “FC”	La table de cuisson s'éteint sans action de l'utilisateur.	Défaut de la touche (0/I).		Couper puis remettre l'alimentation générale de l'appareil. Remplacer la TC.




D45121-0

INDUCTION ECOOK

Code Erreur	Description	Défaut Potentiel	Mesure	A faire...
"FE" ou "Ft"	La table de cuisson s'éteint sans action de l'utilisateur.	Défaut ou court-circuit du capteur de température de la TC.		Couper puis remettre l'alimentation générale de l'appareil. Remplacer la TC.
"FJ" ou "FU"	La table de cuisson s'éteint sans action de l'utilisateur.	Défaut du convertisseur Analogique/Digital		Couper puis remettre l'alimentation générale de l'appareil. Remplacer générateur.
"F1" ou "F2" ou "F5" ou "F7" ou "F8" ou "F9"	Une ou plusieurs zones de cuisson s'éteignent sans action de l'utilisateur.	Défaut / court-circuit / surchauffe de l'IHE.		Remplacer l'IHE.
"F3" ou "F4"	Une ou plusieurs zones de cuisson s'éteignent sans action de l'utilisateur.	Défaut du capteur de température de la carte puissance.		Remplacer la carte puissance.
"F6"	Une ou plusieurs zones de cuisson s'éteignent sans action de l'utilisateur.	Défaut de mise à la terre.		Contrôler le raccordement au réseau

D45121-0

INDUCTION ECOOK

Code Erreur	Description	Défaut Potentiel	Mesure	A faire...
Aucun affichage / fonction	<p>Mauvais raccordement au réseau</p> <p>Défaut de la TC</p>	<p>Défaut raccordement réseau</p> <p>Défaut TC</p> <p>Défaut IHE</p>	 	<p>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.</p> <p>Contrôler le raccordement au réseau</p> <p>Remplacer la TC</p> <p>Remplacer l'IHE</p> <p>Contrôler ou remplacer le câble de Lin Bus</p>
Remise à zéro de l'afficheur	<p>Le niveau de puissance revient automatiquement à zéro</p>	<p>Défaut IHE</p>		<p>Remplacer l'IHE</p>

WIRING DIAGRAM

D45122-0 INDUCTION ECOOK

