

03/2013

Mod: WOKI-60IP/TR

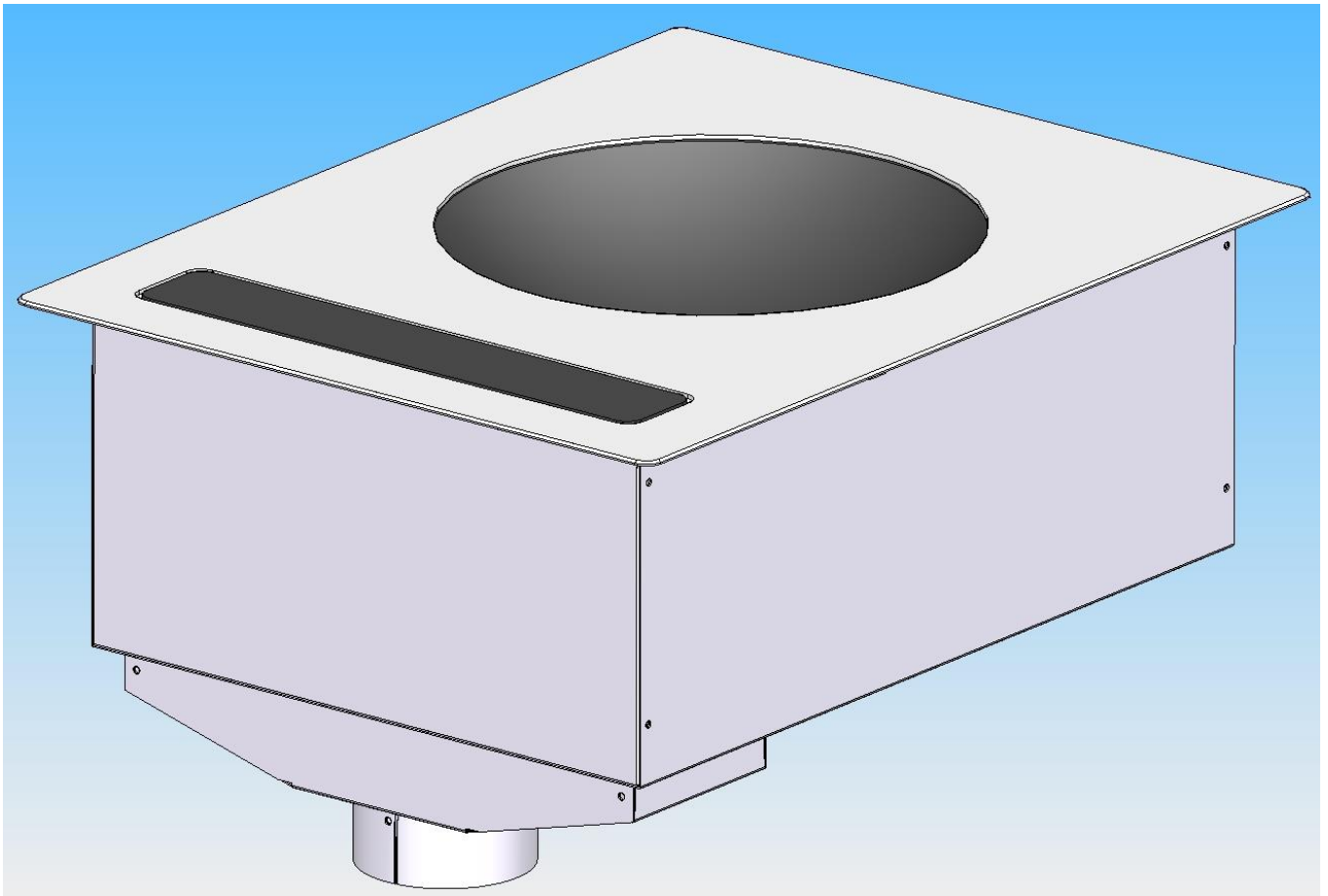
Production code: DTWIC 6000



Diamond
catering equipment

ENCASTRABLE INDUCTION

DROP IN INDUCTION



DTWIC 6000-20

DTWIC 4000-20

11/2011

ENCASTRABLE INDUCTION/DROP IN INDUCTION

DTWIC 6000-20

DTWIC 4000-20

TECHNICAL FEATURES

DOCUMENTATION S.A.V.

Notice d'utilisation : FX00326-A
Guide d'intervention : ---

DESCRIPTION GENERALE

Date de fabrication : 11/2011
Type : Electronique
Mécanique : INOX + acier galvanisé
Type : 304 L
304 SB 220

CARACTERISTIQUES

Alimentation : 400V $\pm$ 10% triphasé 3 phases + terre, 50 Hz $\pm$ 2% ou 60 Hz $\pm$ 2%
Intensité maximale : 10A par phase (version 6K) et 6A par phase (version 4K)
Puissance maximale restituée (CEI) : 82 - 90%
Poids nu : 15Kg
Inducteur : Bobine wok de diamètre 280mm
Consommation en veille : < 5W

DIMENSIONS

	Emballage	Produit	Encastrement
Hauteur	315 mm	300 mm	-
Largeur	475 mm	440 mm	410
Profondeur	605 mm	580 mm	550

ATTENTION !

PORTEURS DE STIMULATEUR CARDIAQUES ET IMPLANTS
ACTIFS.

Le fonctionnement de la table est conforme aux normes de perturbations électromagnétiques en vigueur. Cette table de cuisson à induction répond ainsi parfaitement aux exigences légales (directives 89/336/CEE). Elle est conçue pour ne pas gêner le fonctionnement des autres appareils électriques dans la mesure où ceux-ci respectent cette même réglementation.

Cette table à induction génère des champs magnétiques dans son très proche environnement.

DANGER TENSION !

Ce produit est un produit électronique. Certaines parties du produit sont sous tension électrique, d'autres parties doivent être reliées à la terre.

Ne pas enlever le capot lorsque le cordon d'alimentation est branché à la prise murale.

Ne pas faire fonctionner le produit ouvert.

S'il est nécessaire d'effectuer le démontage, il faut absolument faire les tests d'usage avant la mise sous tension.

TEST DE CONTINUITE DE TERRE (< 0,1 Ohm)
TEST DE HAUTE TENSION (1250 V / 3 secondes)

ENCASTRABLE INDUCTION/DROP IN INDUCTION

DTWIC 6000-20

DTWIC 4000-20

TECHNICAL FEATURES

AFTER SALES SERVICE DATA

Operating Instructions : FX00326-A
Repair guide : ---

OVERALL DESCRIPTION

Manufacturing date : 11/2011
Type : Electronic
Material type : Stainless steel +
galvanized steel
Type : 304 L
304 SB 220

CHARACTERISTICS

Power supply : 400V $\pm$ 10%, 3 phases + earth ground, 50 Hz $\pm$ 2% or 60 Hz $\pm$ 2%
Current density : 10A for each phase (6K version) and 6A for each phase (4K version)
Maximum power returned (CEI) : 82 - 90%
Weight bare : 15Kg
Inductor : Coil wok 280mm
Consumption in stand-by-state : < 5W

DIMENSIONS

	Packaging	Product	Embedding
Height	315 mm	300 mm	-
Width	475 mm	440 mm	410
Depth	605 mm	580 mm	550

WARNING !

PEOPLE EQUIPED WITH PACEMARKERS OR ACTIVE
IMPLANTS.

The hob complies with electromagnetic standards. This induction hob therefore fully meets legal requirements (directives 89 / 336 / CEE). It has been designed so that it does not interfere with working or other electric appliances provided that they respect the same regulations.

This induction hob generates electromagnetic fields in its very close environment.

VOLTAGE WARNING!

This is an electronic product. Some parts of the product are under electric, and the other parts have to be connected with the ground.

Do not remove the top case when the power cord is connected to the wall plug.

Do not switch on when the top case is removed.

When dismantling the product, it is absolutely necessary to test it before plugging it.

TEST OF GROUND (< 0,1 Ohm)

TEST OF HIGH TENSION (1250 V / 3 sec)

ENCASTRABLE INDUCTION/DROP IN INDUCTION

DTWIC 6000-20

DTWIC 4000-20

**FICHE
TECHNIQUE****SECURITES**

DESIGNATION ERREUR	CODE SUR AFFICHEUR
Capteur T° vitro absent ou court-circuité	F1
Capteur T° électronique absent ou court-circuité	F2
Tension secteur triphasé hors tolérance	F3
Tension d'alimentation basse tension hors tolérance	F4
Capteur T° ambiante (interne au produit), absent ou court-circuité	F5
Erreur sur circuits électronique de commande des transistors de puissance	F6
Non-conformité SOFTWARE sur carte électronique de CONTROL	F7
Surchauffe Vitro	H1 ou H3
Surchauffe des circuits électroniques de puissance	H2 ou H4
Problème sur capteur de température sous la vitro	H5
Surchauffe de la température ambiante	H6

Le code erreur clignotant est effectif tant que l'utilisateur n'a pas arrêté lui même l'appareil puis relancé une nouvelle mise en marche en utilisant la touche MARCHE / ARRET.

SECURITIES

DESIGNATION ERREUR	ERROR CODE ON DISPLAY
Sensor vitro T°, short circuit or open circuit	F1
Sensor electronic T°, short circuit or open circuit	F2
3 phases line voltages out of range	F3
Power supplies out of ranges	F4
Sensor ambient T°, (inside the product), short circuit or open circuit	F5
Error with the control of the electronic components	F6
CONTROL board SOFTWARE unconformity	F7
Overheating under the Vitro	H1 ou H3
Overheating of the power electronics components	H2 ou H4
Problem with the vitro T° sensor under the Vitro	H5
Overheating of the ambient temperature	H6

The error code is binding on the display until the user switch off and switch on the product a new time, with the ON/OFF touch.

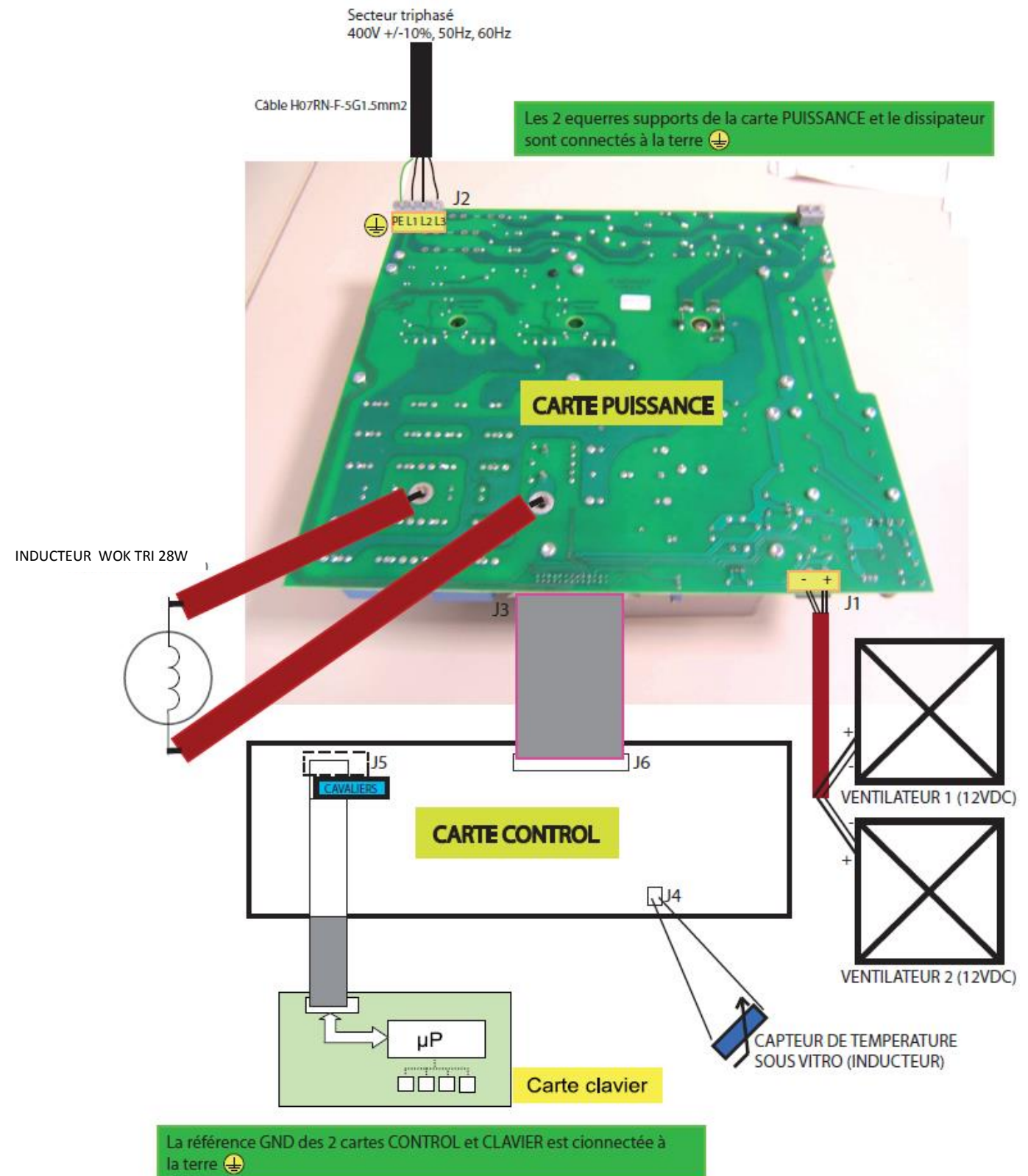
ENCASTRABLE INDUCTION/DROP IN INDUCTION

DTWIC 6000-20

DTWIC 4000-20

INSTRUCTIONS

TECHNIQUE

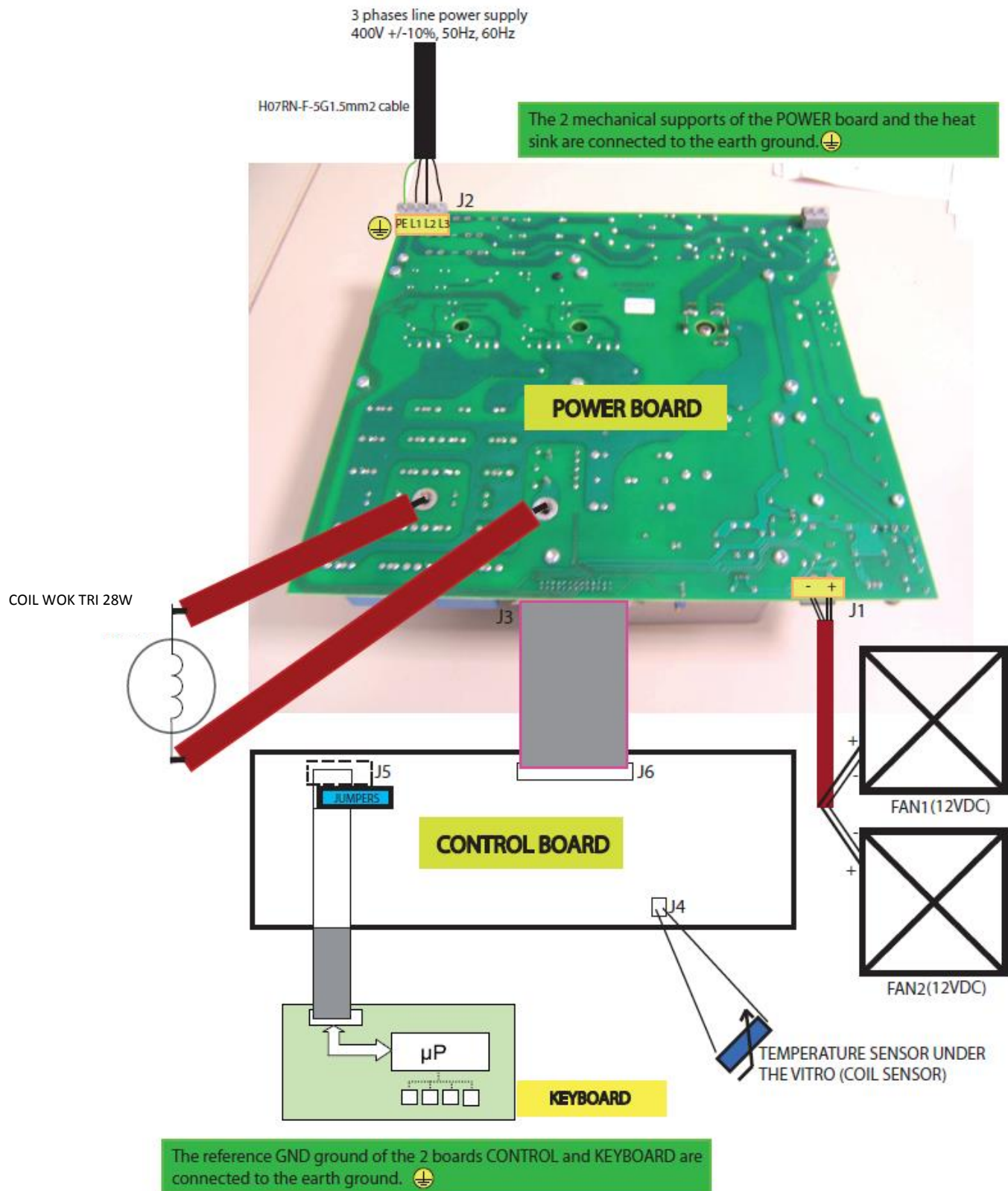


ENCASTRABLE INDUCTION/DROP IN INDUCTION

DTWIC 6000 -20

DTWIC 4000-20

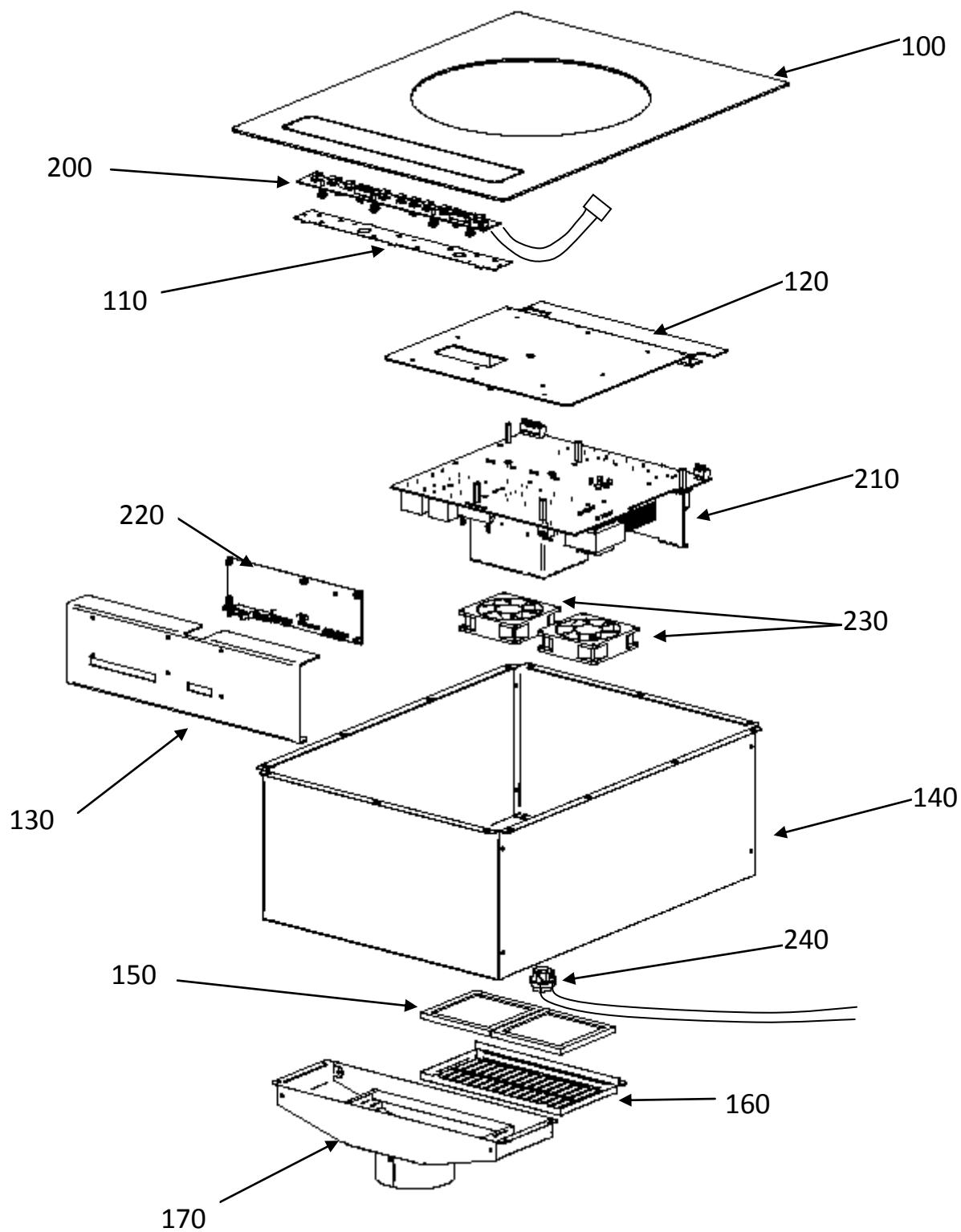
TECHNICAL INSTRUCTIONS



ENCASTRABLE INDUCTION/DROP IN INDUCTION

DTWIC 6000-20

DTWIC 4000-20



ENCASTRABLE INDUCTION/DROP IN INDUCTION**DTWIC 6000-20****DTWIC 4000-20**

REP.	SAV / ASS	DESIGNATION / DESCRIPTION
100	SAV0549-A	DESSUS EQUIPE EQUIPPED TOP CASE
110	SAV0359-A	SUPPORT CLAVIER PANEL SUPPLY
120	SAV0412-A	PLAQUE DE BLINDAGE SHIELDED PLATE
130	SAV0539-A	SUPPORT CARTE CONTROL CONTROL BOARD MECHANICAL SUPPORT
140	SAV0550-A	CAPOT ENCASTRABLE DROP IN HOOD
150	SAV0391-A	FILTRES INOX STAINLESS STEEL FILTER
160	SAV0530-A	TIROIR SUPPORT FILTRE FILTER SUPPORT DRAWER
170	SAV0529-A	ENTONNOIR D'AIR AIR FUNNEL
200	SAV0408-A	CARTE CLAVIER + LIMANDE (4K) KEYBOARD + RIBBON CABLE (4K)
	SAV0409-A	CARTE CLAVIER + LIMANDE (6K) KEYBOARD + RIBBON CABLE (6K)

REP.	SAV / ASS	DESIGNATION / DESCRIPTION
210	SAV0360-A	CARTE PUISSANCE 4K POWER BOARD 4K
	SAV0361-A	CARTE PUISSANCE 6K POWER BOARD 6K
220	SAV0410-A	CARTE CONTROL 4K CONTROL BOARD 4K
	SAV0411-A	CARTE CONTROL 6K CONTROL BOARD 6K
230	SAV0372-A	VENTILATEURS 12VDC 12VDC FANS
240	SAV0541-A	CORDON D'ALIMENTATION + PASSE FILS POWER CORD + STRAIN RELIEF
300	SAV0551-A	KIT VIS COMPLET COMPLET SCREWS KIT
400	SAV0536-A	CARTON COMPLET COMPLET PACKAGING BOX
500	SAV0552-A	NOTICE UTILISATEUR USER GUIDE