



MANUAL DE SERVICIO

NIA641B

Fecha de lanzamiento: Octubre 2022

Contenidos

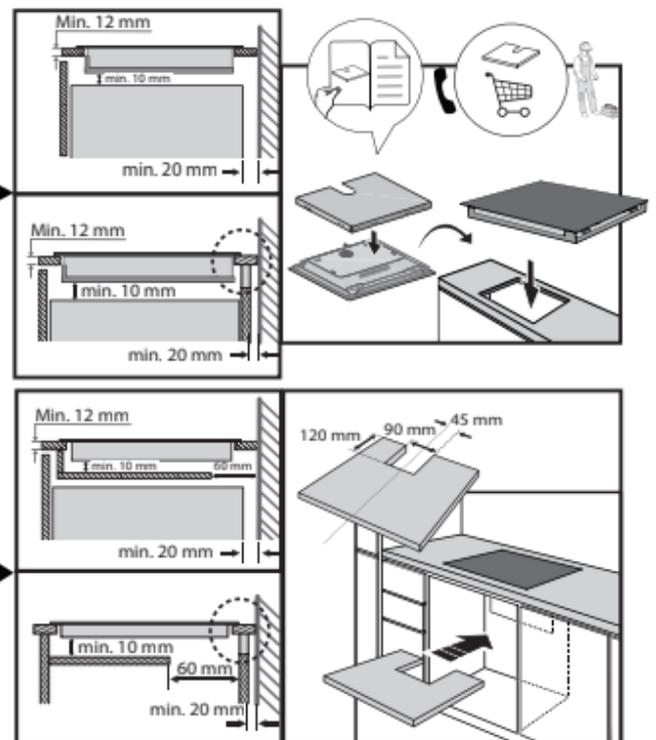
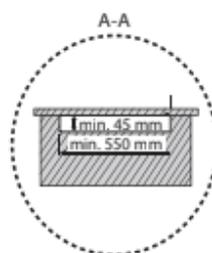
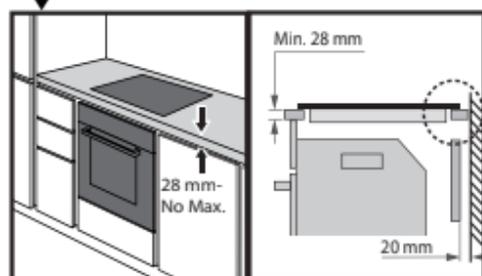
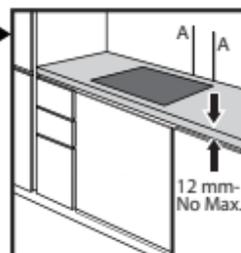
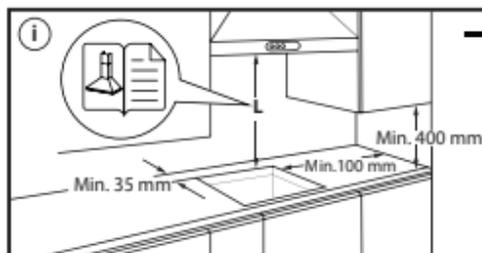
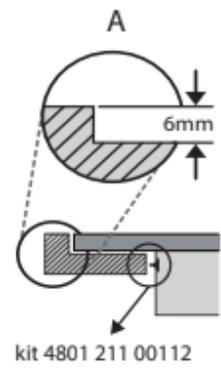
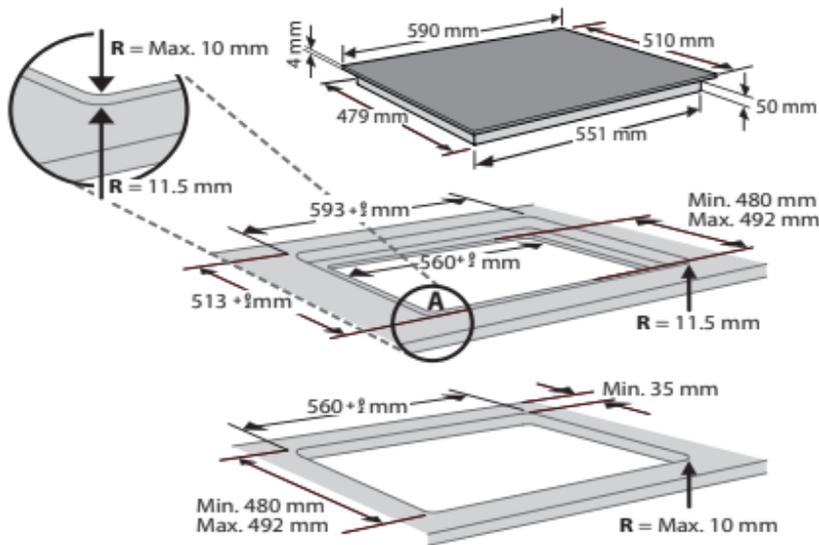
1	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	3
2	MEDIDAS.....	4
3	VISTAS EXPLOSIVAS Y LISTA DE PARTES	5
4	CODIGOS DE FALLAS	8
5	DIAGRAMA ELÉCTRICO	9

1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

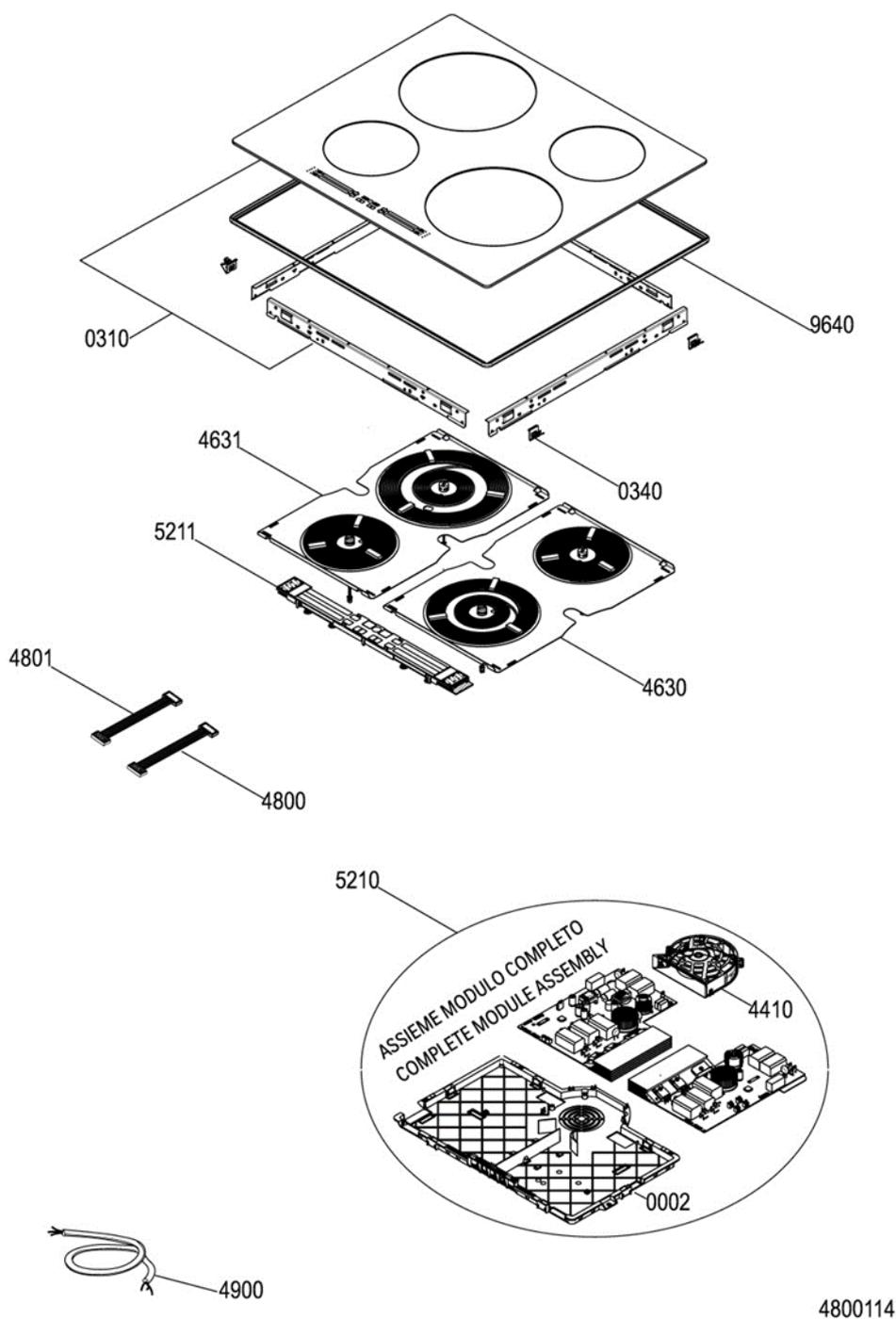
Ficha Técnica	
Tecnología principal (CM ANCHO)	<i>60 cm</i>
Dimensiones (alto x ancho x prof)	<i>5.2 x 59 x 51 cm</i>
Dimensiones con embalaje (alto x ancho x prof)	<i>12 x 67 x 60 cm</i>
Origen	<i>Italia</i>
Peso	<i>8.7 Kg</i>
Peso con embalaje	<i>9.7 Kg</i>
Tipo	<i>Inducción</i>
Zonas de cocción	<i>4</i>
Panel	<i>Touch</i>
Timer	<i>Si</i>
Bloqueo del panel de mandos	<i>Si</i>
Garantía	<i>12 meses</i>
Color	<i>Negro</i>
Indicador luminoso de encendido	<i>Si</i>
Frecuencia	<i>50-60 Hz</i>
Voltaje	<i>220-240 V</i>
Eficiencia Energética / Clase Climática	<i>N/A</i>
Potencia máxima	<i>7200 W</i>
Longitud del cable	<i>120 cm</i>
Enchufe	<i>No</i>

2 MEDIDAS

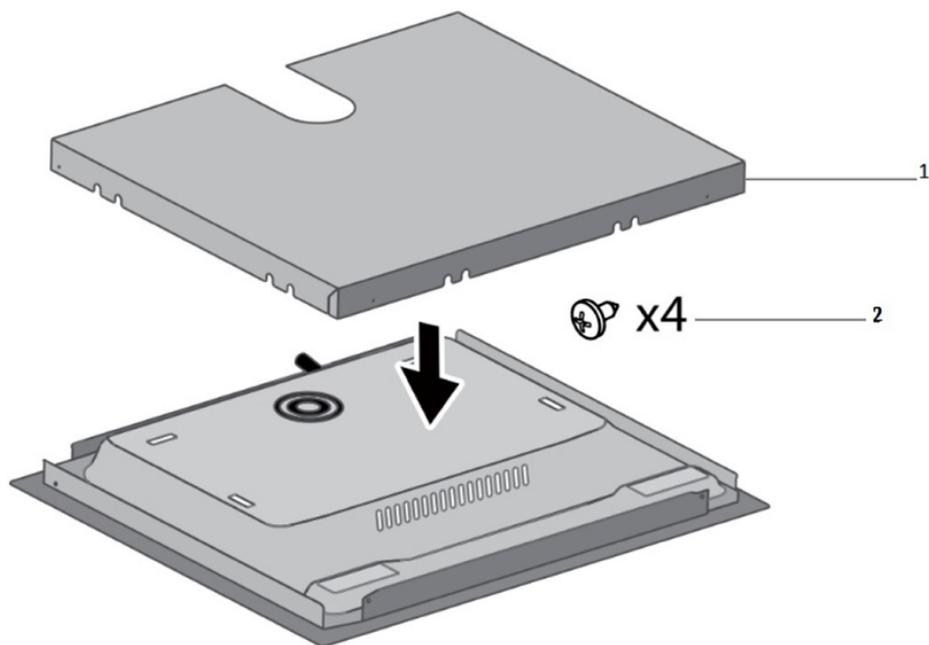


3

VISTAS EXPLOSIVAS Y LISTA DE PARTES



Ref.	Código	Descripción en español
2	C00623606 (488000623606)	CARCASA DE PLÁSTICO - TABLERO i100
99	C00849514 (488000849514)	CAJA QUEMADOR
310	C00638010 (488000638010)	CONJUNTO SUPERIOR i100 +BURLETE 590 mm
340	C00502357 (488000502357)	KIT DE SUJECCIÓN PLACAS COCCIÓN 60/90
4410	C00623605 (488000623605)	PLACA DEL VENTILADOR i 100
4630	C00632445 (488000632445)	CONJUNTO CALENTADOR 180-145 2B
4631	C00627606 (488000627606)	CONJUNTO CALENTADOR 210-145 2B
4800	C00623610 (488000623610)	CORREA CABLE (ipc1 to ipc2) l=3
4801	C00623611 (488000623611)	CORREA CABLE - TABLERO PPAL ipc2 to display
4900	C00623612 (488000623612)	CABLE DE ALIMENTACIÓN ind. i100 l=1200
5210	C00846552 (488000846552)	CONJUNTO MODULO i 100-4b-not connected fl
5211	C00623795 (488000623795)	TABLERO PROTECCIÓN TÉRMICA
5211	C00847391 (488000847391)	TABLERO HMI



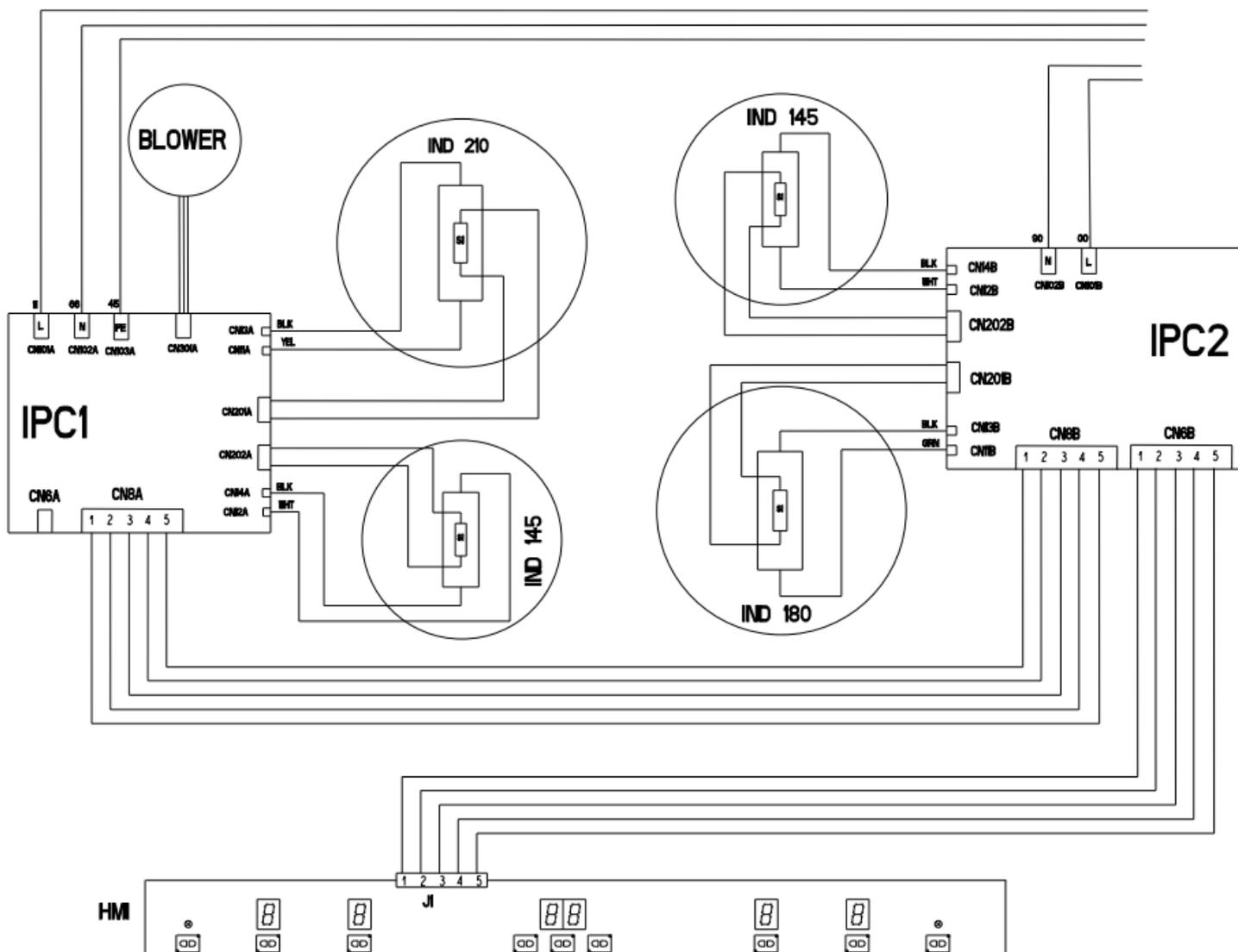
Ref.	Código	Descripción en español
1	C00628720 (488000628720)	DIVISOR spi6051 60CM
2	C00280168 (482000031469)	TORNILLO M3X11 TSC IC INOX

5 CÓDIGOS DE FALLAS

MOSTRAR CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAUSAS POSIBLES	SOLUCIÓN
FOE1	El recipiente de cocción se ha detectado pero no es compatible con la operación solicitada.	El recipiente de cocción no está bien colocado en la zona de cocción o no es compatible con una o más zonas de cocción.	Pulse el botón Encendido/Apagado y restablezca la funcionalidad de la zona de cocción. A continuación, pruebe usando el recipiente de cocción con una zona de cocción diferente o utilice un recipiente distinto.
FOE7	Conexión incorrecta del cable de alimentación.	La conexión del suministro eléctrico no corresponde exactamente a lo indicado en el párrafo "CONEXIÓN ELÉCTRICA".	Ajuste la conexión del suministro eléctrico de acuerdo con el párrafo "CONEXIÓN ELÉCTRICA".
FOEA	La zona de los mandos se apaga porque la temperatura es excesiva.	La temperatura interior de los circuitos electrónicos es excesiva.	Espere a que la placa se enfríe antes de volver a utilizarla.
FOE9	La zona de cocción se apaga si las temperaturas son demasiado altas.	La temperatura interior de los circuitos electrónicos es excesiva.	Espere a que se enfríe la zona de cocción antes de volver a utilizarla.
FOE2, FOE4, FOE6, FOE8, FOEC, F1E1, F2E1, F6E1, F6E3, F7E5, F7E6	<p>Desconecte la placa de la red eléctrica.</p> <p>Espere unos segundos y vuelva a conectar la placa a la red eléctrica.</p> <p>Si el problema continúa, llame al Servicio Postventa e indique el código de error que aparece en la pantalla.</p>		
d E [cuando la placa está apagada]	La placa no se calienta. Las funciones no se activan.	MODO DEMO activado.	Siga las instrucciones del apartado "MODO DEMO".
P. ej.:  : 0 → -	La placa no permite activar una función especial.	El regulador de potencia limita los niveles de potencia de acuerdo con el valor máximo ajustado para la placa.	Consulte el apartado "Gestión de potencia".
P. ej.: P → S [Nivel de potencia inferior al nivel solicitado]	La placa ajusta automáticamente un nivel de potencia mínimo para garantizar que se pueda utilizar la zona de cocción.	El regulador de potencia limita los niveles de potencia de acuerdo con el valor máximo ajustado para la placa.	Consulte el apartado "Gestión de potencia".

6

DIAGRAMA ELÉCTRICO



IPC - Placa de control de la energía de inducción

- I1- Inductor (Single zone)
- I2- Inductor (Dual zone)
- IZ- Zona interna
- OZ- Zona externa
- S1- Sensor
- UI- Interfaz de usuario

Color de cable:

- 00- Negro
- 11- Marron
- 66- Azul
- 45- Amarillo/Verde
- 90- Gris

Color de los cables según las referencias:

- BLK - Negro
- RED- Rojo
- YEL- Amarillo
- GRN- Verde
- BLUE- Azul
- WHT- Blanco

⊕ = E

R
S
T
E
N

R	black-negro
S	brown-marrón
T	blue (gray)-azul (gris)
E	yellow/green-amarillo/verde
N	blue-azul

