

ARTÍCULO #	
MODELO #	
NOMBRE #	
SIS #	
AIA #	



### 218909 (ZCOE101C3A3B)

Magistar Combi DI horno mixto SIN BOILER con control digital, 8 600x400mm, eléctrico, programable, limpieza automática, puerta de 3 cristales, para panadería/pastelería, paso de 80mm

# **Descripción**

### Artículo No.

Horno mixto con interfaz digital y selección guiada.

- Función de cocción al vapor sin boiler para añadir y retener la humedad.
- Sistema de distribución de aire AirFlow para lograr el máximo rendimiento con 5 niveles de velocidad del ventilador.
- Limpieza automática HP: sistema de autolimpieza automático e integrado. 4 ciclos automáticos (corto, medio, intensivo, aclarado).
- Modos de cocción: Programas (se pueden almacenar un máximo de 100 recetas); Manual;
   Ciclo de cocción EcoDelta.
- Puerto USB para descargar datos HACCP, programas y ajustes.
- Conectividad para acceso en tiempo real, actualización remota de software, HACCP, gestión de recetas y energía (opcional).
- Modo de respaldo automático para evitar tiempos de inactividad.
- Puerta de triple cristal con doble línea de luces LED.
- Sonda de temperatura central con sensor único.
- Construcción íntegramente en acero inoxidable.
- Se suministra con n.1 estante para bandejas de pastelería 600x400 mm, paso de 80 mm.

### Características técnicas

- Sonda de temperatura de un solo sensor incluida.
- Zanussi Professional recomienda el uso de agua tratada para garantizar unos resultados de cocción óptimos y prolongar la vida útil del equipo. Compruebe las condiciones locales del agua para seleccionar el filtro de agua adecuado. Más información disponible en la página web.
- SkyClean: sistema de autolimpieza automático e integrado con 4 ciclos automáticos (corto, medio, intensivo, aclarado).
- Ciclo de convección en seco (máx. 300 ° C) ideal para cocción con baja humedad. Humectante automático (11 configuraciones) para la generación de vapor sin caldera
- Enfriamiento rápido automático y función de precalentamiento.
- Modo de programas: se puede almacenar un máximo de 100 recetas en la memoria del horno, para recrear exactamente la misma receta en cualquier momento. Programas de cocina de 4 pasos también disponibles.
- Cocción EcoDelta: cocción con sonda de temperatura que mantiene una diferencia de temperatura preestablecida entre el núcleo de los alimentos y la cámara de cocción.
- Función de vaporización sin boiler para agregar y retener la humedad para obtener resultados de cocción consistentes y de alta calidad.
- Ventilador con 5 niveles de velocidad de 300 a 1500 RPM y rotación inversa para una uniformidad óptima. El ventilador se detiene en menos de 5 segundos cuando se abre la puerta.
- El modo de copia de seguridad con autodiagnóstico se activa automáticamente si se produce una falla para evitar tiempo de inactividad.
- Sistema de distribución de aire OptiFlow para conseguir el máximo rendimiento en uniformidad de refrigeración/ calefacción y control de temperatura gracias a un diseño especial de la cámara.
- Ciclo de limpieza corto: ciclo de limpieza optimizado con una duración de solo 33 minutos, que mejora la eficacia y reduce los tiempos de inactividad.
- Con el sistema de distribución de aire Airflow se logra el máximo rendimiento en la uniformidad de cocción y el control de la temperatura, gracias a un diseño especial de la cámara de cocción que combina un ventilador de velocidad variable de alta precisi
- 6 sensores, sonda multisensor mide la temperatura exacta del corazón del producto garantizando la seguridad alimentaria y una alta precisión (accesorio opcional).

# Construcción

- Fabricado completamente en acero inoxidable AISI 304.
- Certificación de protección de agua en spray IPX 5 para facilitar la limpieza.
- Cámara interna higiénica sin costuras con todas las esquinas redondeadas para facilitar la limpieza.
- Puerta triple acristalada con 2 paneles interiores con bisagras para facilitar la limpieza y doble línea de luces LED.
- Acceso frontal al tablero de control para facilitar el servicio.

# Interfaz de Usuario y Gestión de Datos

 Puerto USB para descargar datos HACCP, compartir programas de cocción y configuraciones fáciles de usar. El puerto USB también permite conectar la sonda sous-vide (accesorio opcional).



PNC 922608

PNC 922610

PNC 922612

PNC 922614

PNC 922615

PNC 922618

PNC 922623

PNC 922626

PNC 922630

PNC 922636

PNC 922637

PNC 922645

PNC 922648

PNC 922649

 $\Box$ 

• Estructura de bandejas de pastelería con

ruedas, para hornos 10 1/1 GN, paso 80mm. Apta para bandejas de pasterlería 600x400

Base interna para estructura móvil HORNOS

Base abierta con soporte de bandeja para

Kit de conexión externo para detergente y

eléctrico 10 GN 1/1 GAS - H = 120MM

horno 10 GN 1/1 GAS - H = 150MM

abatidor/ congelador 6&10 GN 1/1

de 6 y 10 GN, diámetro = 50 mm

Soporte para pared para horno 6 GN 2/1

GN 1/1 sobre 6 o 10 GN 1/1

GN, diámetro = 50 mm

para 10xGN1/1

Base de armario con soporte de bandeja para

Base armario caliente con humidificador, para

Kit de apilado para horno 6 GN 1/1 GAS sobre

Carro para estructura móvil para hornos de 6

Kit de drenaje de acero inoxidable para horno

• Kit de drenaje de plástico para horno de 6 y 10

• Estructura banquetes 30 platos (paso 65mm)

Estructura para banquetes de 23 platos (paso

85mm) para horno y abatidor/congelador

Carro para estructura móvil para hornos y

6&10x1/1GN, con soporte para bandejas 1/1GN

Kit de apilado para horno 6 GN 1/1 sobre horno PNC 922620

6&10 GN1/1 (incluye asa)

hornos 6 y 10 GN 1/1

hornos 6 y 10 gn 1/1

v 600x400

abrillantador.

- Interfaz digital con botones de retroiluminación LED con selección
- Conectividad para acceso remoto en tiempo real, gestión HACCP sencilla, aumento del tiempo de actividad de los equipos, seguimiento del consumo y gestión de la energía (requiere un accesorio opcional).

## Sostenibilidad

- Diseño centrado en las personas con certificación de 4 estrellas por ergonomía y facilidad de uso.
- El embalaje exterior de cartón está fabricado con un 70% de materiales reciclados y papel con certificación FSC\*, impreso con tinta ecológica a base de agua para apoyar la sostenibilidad y la responsabilidad medioambiental.
  - (\*Forest Stewardship Council es la organización líder mundial en gestión forestal sostenible).
- Los detergentes C22 y C25 están formulados sin fosfatos ni fósforo (el C25 tampoco contiene ácido maleico), por lo que son seguros tanto para el medio ambiente como pará la salud humana.
- La puerta de triple cristal minimiza la pérdida de energía.
  - \*Aprox. -10% de consumo de energía en funcionamiento sin carga por convección, según prueba conforme a la norma ASTM
- Ahorra energía, agua, detergente y abrillantador con las funciones ecológicas.

### accesorios incluidos

• 1 de Juego de rejillas para panadería / PNC 922656 pastelería para horno de 10 GN 1/1 con 8 rejillas de 400x600mm y 80mm de paso

accesorios opcionales			10xGN1/1	
FILTRO DE AGUA CON CARTUCHO Y	PNC 920004	_ ·	Bandeja de deshidratación - GN 1/1 H=20MM PNC 922651	
CUENTALITROS PARA HORNOS 6&10 GN	FNO 920004		Bandeja de deshidratación - GN 1/1 1 PISO PNC 922652	
1/1 - BAJO CONSUMO DE VAPOR		•	2400 43:0:14 para ::0:::00 0 4 :0 4::1 :/:	
FILTRO DE AGUA CON CARTUCHO Y     CALIDAL ÍMETRO DADA LICO DE MADOR	PNC 920005		DESMONTABLE	
CAUDALIMETRO PARA USO DE VAPOR MEDIO			<ul> <li>Juego de rejillas para panadería / pastelería PNC 922656 para horno de 10 GN 1/1 con 8 rejillas de</li> </ul>	
<ul> <li>4 Patas ajustables para 6&amp;10GN - 2</li> </ul>	PNC 922351		400x600mm y 80mm de paso	
" 100-130MM				
Soporte de bandeja para 6 10 GN 1/1 -      basa para barna da mantabla	PNC 922382		1/1 SOBRE 10 GN 1/1	_
base para horno desmontable	DNIO 000000			
SONDA USB DE SENSOR ÚNICO	PNC 922390		Kit para convertir de gas natural a GLP PNC 922670	
<ul> <li>Módulo IoT para hornos Magistar y abatidores/congeladores Rapido</li> </ul>	PNC 922421			
• ROUTER DE CONECTIVIDAD (WiFi y LAN)	PNC 922435		commence as super parameters as gas	
, , ,		•		
Optimizador de vapor	PNC 922440		400x600MM	
<ul> <li>Kit recogida de grasa para base de armario de horno GN 1/1-2/1 (carro con 2</li> </ul>	PNC 922450		<ul> <li>4 PATAS REGULABLES PARA HORNOS 6 Y 10 PNC 922688 GN, 100-115MM</li> </ul>	
depósitos, dispositivo apertura/cierre para desagüe)		•	Soporte de bandeja para horno base 6 y 10 GN PNC 922690	
Kit recogida de grasa para base abierta de	PNC 922451		• 4 PATAS AJUSTABLES CON CUBIERTA NEGRA PNC 922693	
horno GN 1/1-2/1 (carro con 2 depósitos, dispositivo apertura/cierre para desagüe)		·	PARA 6 Y 10 HORNOS GN - 100-115MM	_
Kit recogida de grasa para hornos GN	PNC 922452	<b>-</b> '	24.140ja 10.0.2444 00.1.140440, 00po.1040	
1/1-2/1 (2 depósitos de plástico, válvula de			bajo para bandeja recolectora de grasa para horno de 10 GN 1/1, paso de 64 mm	
conexión con tubo para desagüe)		_		
<ul> <li>Estructura móvil para 10xGN1/1, paso 65mm (std)</li> </ul>	PNC 922601		abierta	_
oonnin (ata)			Cuico do postoloría (400v600) para basea da DNC 022702	



80mm



Estructura móvil para 8xGN1/1, paso







PNC 922602

• Guías de pastelería (400x600) para bases de

hornos de 6&10 1/1GN

 $\Box$ 

PNC 922702



• Ruedas para hornos en torre 2x6 GN1/1 & 6 GN1/1 sobre 10 GN1/1	PNC 922704	
• Espeton para cordero o cochinillo (hasta 12 KG) para hornos GN 1/1	PNC 922709	
Rejilla de parrillas	PNC 922713	
<ul> <li>Soporte de sonda para líquidos</li> </ul>	PNC 922714	
• Campana antiolores para hornos 6 y 10 GN 1/1, eléctrica	PNC 922718	
<ul> <li>CAMPANA ANTIOLORES+VENTIL. PARA HORNOS APILADOS 6+6&amp;10 GN 1/1 HORNO ELÉCTRICO</li> </ul>	PNC 922722	
CAMPANA DE CONDENSACIÓN CON VENTILADOR PARA HORNO ELÉCTRICO 6 & 10GN 1/1	PNC 922723	
CAMPANA DE CONDENSACIÓN CON VENTILADOR PARA HORNO APILADOS 6+6&10 GN 1/1 ELÉCTRICO	PNC 922727	
<ul> <li>Campana extractora con ventilador para hornos 6 y 10 GN 1/1.</li> </ul>	PNC 922728	
CAMPANA DE EXTRACCIÓN CON VENTILADOR PARA HORNOS APILADOS DE 6+6&10 GN 1/1	PNC 922732	
• Campana de extracción sin ventilador para hornos 6&10 GN 1/1	PNC 922733	
CAMPANA DE ESCAPE SIN VENTILADOR PARA APILAR HORNOS DE 6 + 6 Y 10 GN 1/1	PNC 922737	
• Estructura con bandejas fijas 8 GN 1/1, 85MM	PNC 922741	
• Estructura con bandejas fijas 8 GN 2/1, 85MM	PNC 922742	
• 4 Patas de altura ajustable para hornos de 6 y 10 GN - 230-290MM	PNC 922745	
<ul> <li>Bandeja para cocción estática tradicional - H = 100MM</li> </ul>	PNC 922746	
<ul> <li>Plancha de doble cara, ranurada y un lado liso, 400x600mm</li> </ul>	PNC 922747	
<ul> <li>CARRO PARA KIT DE RECOLECCIÓN DE GRASA</li> </ul>	PNC 922752	
<ul> <li>Reductor de presión de entrada de agua</li> </ul>	PNC 922773	
<ul> <li>Kit de instalación de sistema de gestión de picos de energía eléctrica de hornos 6 GN y 10 GN</li> </ul>	PNC 922774	
• Extensión de tubo de condensación, 37 cm	PNC 922776	
<ul> <li>Kit de compatibilidad para la instalación en base GN 1/1</li> </ul>	PNC 930217	



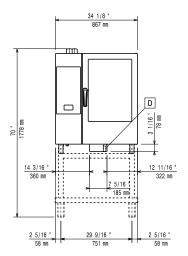




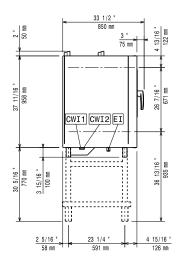








Lateral



CWI1 = Entrada de agua fría 1

(limpieza)

(energía) = Entrada de agua fría 2 (generador de vapor)

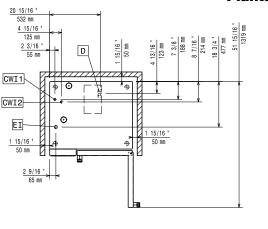
= Desagüe

CWI2

= Desbordamiento de la tubería de desagüe

# Conexión eléctrica

## **Planta**



# **Eléctrico**

Suministro de voltaje 380-415 V/3N ph/50-60 Hz

Potencia eléctrica max.: 20.3 kW Potencia eléctrica por defecto: 19 kW

## **Agua**

Temp. máx. entrada de suministro de agua:

30 °C

Conexión de entrada de agua "CWI1-

CWI2":

3/4"

Presión bar min/max:: 1-6 bar Cloruro: <10 ppm Conductividad:  $>50 \mu S/cm$ Desagüe "D": 50mm

### Capacidad

GN: 8 (400x600 mm)

Máxima capacidad de carga: 45 kg

### Info

Bisagras de la puerta Derecho Dimensiones externas, ancho 867 mm Dimensiones externas, fondo 775 mm Dimensiones externas, alto 1058 mm Pesp: 150 kg Peso neto 130 kg Peso del paquete 150 kg Volumen del paquete 1.11 m<sup>3</sup>

# **Certificaciones ISO**

ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001;

ISO Standards: ISO 50001







