

ARTÍCULO #	
MODELO #	
NOMBRE #	
SIS #	
AIA #	



218867 (ZCOG62B3G30)

Magistar Combi DS horno mixto con boiler con control digital, 6x2/1GN, gas, programable, limpieza automática, puerta de 3 cristales

Descripción

Artículo No.

Horno mixto con interfaz digital y selección guiada.

- Generador de vapor integrado con control real de la humedad basado en un sensor Lambda.
- 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 con descalcificación integrada del generador de vapor. 4 ciclos automáticos (corto, medio, intensivo aclarado)
- Modos de cocción: Programas (se pueden almacenar un máximo de 100 recetas); Manual (ciclos de vapor, combinado y convección); Ciclo de cocción EcoDelta; Ciclo de regeneración.
- Modo de respaldo automático para evitar tiempos de inactividad.
- 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).
- 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 2/1 GN, paso de 67 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.
- Ciclo de convección seco y caliente (25 °C 300 °C): ideal para cocinar con poca humedad.
- Ciclo de combinación (25 ° C 300 ° C): combina calor y vapor de convección para obtener un ambiente de cocción controlado por humedad, acelerando el proceso de cocción y reduciendo la pérdida de peso.
- Ciclo de vapor a baja temperatura (25 °C 99 °C): ideal para cocción, recalentamiento y cocción delicada. Ciclo de vapor (100 ° C): mariscos y verduras. Vapor de alta temperatura (101 °C - 130 °C).
- Generador de vapor incorporado para un control de humedad y temperatura altamente preciso de acuerdo con la configuración elegida.
- Control de humedad real basado en el sensor Lambda para reconocer automáticamente la cantidad y el tamaño de los alimentos para obtener resultados de calidad consistentes.
- 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.
- Programa preestablecido para la regeneración, ideal para banquetes en plato o recalentamiento en bandeja.
- 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
- GreaseOut: kit integrado de desagüe y recogida de grasa (para utilizar el kit, el horno debe pedirse como código especial).

Aprobación:



Rejilla de acero inoxidable AISI 304 para Horno PNC 922076

• Unidad de pulverización lateral externa (debe

montarse en el exterior e incluye soporte para

Par de Parrillas de acero inoxidable AISI 304 -

Bandeja para hornear para 5 baguettes en

aluminio perforado con revestimiento de

Bandeja para hornear con 4 esquinas en

aluminio perforado, 400x600x20mm

• Bandeja para hornear con 4 esquinas en

• Rejilla de panadería / pastelería de acero

Kit de apertura de puertas de doble paso

Rejilla para pollo entero (8 por rejilla - 1,2 kg

Soporte+6 Espetones cortos-LW+CW Hornos

- disponible bajo pedido 4 tipos de maderas

Bandeja de recolectora de grasa, GN 2/1, H =

Rejilla para pato entero (8 por rejilla - 1,8 kg

• Soporte de bandeja para 6 10 GN 2/1 - base

Soporte de recipiente de detergente montado

ROUTER DE CONECTIVIDAD (WiFi y LAN)

horno GN 1/1-2/1 (carro con 2 depósitos, dispositivo apertura/cierre para desagüe)

Kit recogida de grasa para base abierta de

Kit recogida de grasa para base de armario de

Ahumador para hornos lengthwise y crosswise PNC 922338

Módulo IoT para hornos Magistar y abatidores/ PNC 922421

- GN 2/1

GN 2/1

montar en el horno)

silicona, 400x600x38mm

aluminio, 400x600x20mm

cada una), GN 1/1

• 6 Espetones cortos

Ganchos Multiusos

100-13ÓMM

cada una), GN 1/1

para horno desmontable

congeladores Rapido

SONDA USB DE SENSOR ÚNICO

60 mm.

en la pared

Lengthwise y Crosswise

para diferentes aromas

Soporte P/Brochetas y Espetones

4 Patas ajustables para 6&10GN - 2

Dos cestos de fritura para Hornos

inoxidable AISI 304 400x600mm

 \Box

 \Box

PNC 922171

PNC 922175

PNC 922189

PNC 922190

PNC 922191

PNC 922239

PNC 922264

PNC 922265

PNC 922266

PNC 922325

PNC 922326

PNC 922328

PNC 922348

PNC 922351

PNC 922357

PNC 922362

PNC 922384

PNC 922386

PNC 922390

PNC 922435

PNC 922450

PNC 922451

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).
- Interfaz digital con botones de retroiluminación LED con selección guiada.
- 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.
- Función de potencia reducida para ciclos de cocción lenta personalizados.
- 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 para la salud humana.
- 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).
- 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 F2861-20.
- Ahorra energía, agua, detergente y abrillantador con las funciones ecológicas.
- · Producto con certificación Energy Star 2.0.

accesorios opcionales

•	Filtro de osmosis inversa para lavavajillas de un tanque con boiler atmosférico	PNC 864388		horno GN 1/1-2/1 (carro con 2 depósitos, dispositivo apertura/cierre para desagüe)	
•	FILTRO DE AGUA CON CARTUCHO Y CUENTALITROS PARA HORNOS 6&10 GN 1/1 - BAJO CONSUMO DE VAPOR	PNC 920004		 Kit recogida de grasa para hornos GN 1/1-2/1 (2 depósitos de plástico, válvula de conexión con tubo para desagüe) 	PNC 922452
•	FILTRO DE AGUA CON CARTUCHO Y CAUDALÍMETRO PARA USO DE VAPOR	PNC 920005		 Kit recogida de grasa para hornos apilados 6 GN sobre 6 GN 1/1 - 2/1 + elevador 	PNC 922453
	MEDIO		_	 Sistema Desliz.con asa- Hornos 10x2/1 GN 	PNC 922605
•	Kit de ruedas para 6 & 10 GN 1/1 & 2/1 (No aptas para bases desmontables)	PNC 922003		 Soporte para bandejas con rueda 5 GN 2/1 - 80MM 	PNC 922611
•	Parrillas de acero inoxidable AISI 304 - GN 1/1	PNC 922017		Base abierta con soporte de bandeja para hornos 6 y 10 GN 2/1	PNC 922613
•	Rejillas doble para pollo entero (8 por rejilla - 1,2 kg cada una), GN 1/1	PNC 922036		Base de armario con soporte de bandeja para hornos 6 y 10 gn 2/1	PNC 922616
•	Rejilla para horno en acero inoxidable AISI	PNC 922062		11011103 0 y 10 gii 2/1	

304 - GN 1/1















•	Base armario caliente con humidificador con soporte para bandejas 10x2/1GN	PNC 922617	-	 CAMPANA DE ESCAPE SIN VENTILADOR PARA PNC 922736 HOROS APILADOS DE 6 + 6 Y 10 GN 2/1 	
•	Kit de conexión externo para detergente y abrillantador.	PNC 922618	-	 4 Patas de altura ajustable para hornos de 6 y PNC 922745 GN - 230-290MM 	
•	Kit de apilado para horno 6 GN 2/1 gas sobre horno 6 GN 2/1 GAS	PNC 922624	-	 Bandeja para cocción estática tradicional - H = PNC 922746 100MM 	
•	Kit de apilado para horno 6 GN 2/1 gas sobre horno 10 GN 2/1 GAS	PNC 922625	-	 Plancha de doble cara, ranurada y un lado liso, PNC 922747 400x600mm 	
•	Carro para estructura deslizable para horno y Abatidor/ Congelador de 6 y 10 GN 2/1	PNC 922627	<u> </u>	 Tolva de campana para la conexión directa al sistema de ventilación centralizado, para 	
•	Carro para estructura móvil para hornos 6 GN 2/1 Apilados	PNC 922629		campanas estándar (con motor de ventilador) y campanas sin ventilador	
•	Carro para estructura móvil para hornos de 6 GN 2/1 sobre 6 o 10 GN 2/1	PNC 922631		CARRO PARA KIT DE RECOLECCIÓN DE PNC 922752 GRASA Podrestro de receión de controle de conse	
•	Elevador para hornos apilados 2x6 GN 2/1	PNC 922633	1 1	Reductor de presión de entrada de agua PNC 922773	
	Elevador para hornos 2x6 GN 2/1 Apilados	PNC 922634		• Recipientes antiadherente GN 1/1 H=20 MM PNC 925000	
	- H =250MM	1110 022001	_ (Bandeja antiadherente - GN 1/1 H=40MM PNC 925001 	
•	Kit de drenaje de acero inoxidable para horno de 6 y 10 GN, diámetro = 50 mm	PNC 922636	_	 Recipiente Antiadherente GN 1/1 H=60MM Plancha de doble cara, un lado marcado y un PNC 925003 	
•	Kit de drenaje de plástico para horno de 6 y	PNC 922637		lado liso, GN 1/1	
	10 GN, diámetro = 50 mm			 Parrilla de horno de aluminio - GN 1/1 PNC 925004 	
•	Soporte para pared para horno 6 GN 2/1	PNC 922644		Sartén para freír para 8 huevos, panqueques, PNC 925005	
	Bandeja de deshidratación - GN 1/1 H=20MM	PNC 922651		hambuerguesas - GN 1/1 • Bandeja para hornear con 2 esquias - GN 1/1 PNC 925006	_
	Bandeja de deshidratación - GN 1/1 1 PISO	PNC 922652		Rejilla para 28 Patatas-Horno GN 1/1 PNC 925008	
	Bandoja do docinaratación die 1/1 11100	THO OLLOOL		• Kit de bandeja antiadherente - GN 1/1 H=20MM PNC 925012	
•	Base abierta para hornos 6 & 10 GN 2/1 - DESMONTABLE	PNC 922654		• Kit de bandeja antiadherente - GN 1/1 H=20MM PNC 925012 • Kit 6 Recipientes Antiadherente, GN 1/1 PNC 925013 H=40MM	
•	Protector térmico para 6 GN 2/1 Horno	PNC 922665		• Kit de 6 bandejas antiadherentes - GN 1/1 PNC 925014	
	Protector térmico para hornos apilados 6GN 2/1 SOBRE 6 GN 2/1	PNC 922666		H=60MM • Kit de compatibilidad para la instalación en PNC 930218	
•	Protector térmico para hornos apilados 6GN 2/1 SOBRE 10 GN 2/1	PNC 922667		base GN 2/1	_
•	Kit para convertir de gas natural a GLP	PNC 922670			
	Kit para convertir de GLP a GAS natural	PNC 922671			
	Condensador de vapor para hornos de gas	PNC 922678			
	, ,				
	Estructura con bandejas fijas 5 GN 2/1, 85MM	PNC 922681			
	Kit para fijar el horno a la pared	PNC 922687			
	4 PATAS REGULABLES PARA HORNOS 6 Y 10 GN, 100-115MM				
•	Soporte de bandeja para horno base 6 y 10 GN 2/1	PNC 922692			
	Soporte de recipiente de detergente para base abierta	PNC 922699			
•	base abierta Soporte para bandejas con rueda 6 GN 2/1 - PASO 65MM	PNC 922700	<u> </u>		
•	base abierta				
•	base abierta Soporte para bandejas con rueda 6 GN 2/1 - PASO 65MM	PNC 922700			
•	base abierta Soporte para bandejas con rueda 6 GN 2/1 - PASO 65MM Adaptador chimenea Rejilla de parrillas	PNC 922700 PNC 922706 PNC 922713	0		
•	base abierta Soporte para bandejas con rueda 6 GN 2/1 - PASO 65MM Adaptador chimenea	PNC 922700 PNC 922706	<u> </u>		
•	base abierta Soporte para bandejas con rueda 6 GN 2/1 - PASO 65MM Adaptador chimenea Rejilla de parrillas Soporte de sonda para líquidos CAMPANA DE EXTRACCIÓN CON VENTILADOR PARA HORNOS DE 6 Y 10	PNC 922700 PNC 922706 PNC 922713 PNC 922714			







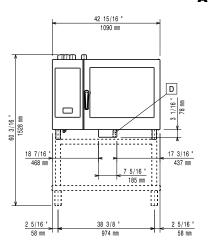




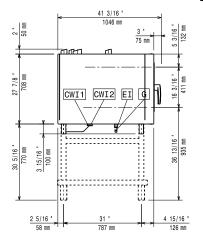




Alzado



Lateral



CWI1 = Entrada de agua fría 1

(limpieza)

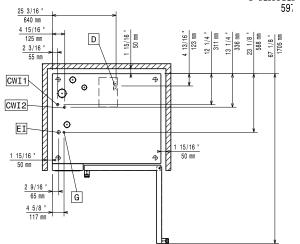
CWI2 = Entrada de agua fría 2 (generador de vapor)

= Desagüe

Desbordamiento de la tubería de desagüe

- = Conexión eléctrica (energía)
- = Conexión de gas

Planta



Eléctrico

Suministro de voltaje 220-240 V/1 ph/50 Hz

Potencia eléctrica max.: 1.5 kW Potencia eléctrica por defecto: 1.5 kW

Carga térmica total: 109088 BTU (32 kW)

Potencia gas: 32 kW

Suministro de gas estándar: Gas Natural G20

Diámetro de la conexión de gas ISO

1/2" MNPT

Agua

Temp. máx. entrada de suministro

30 °C de agua:

Conexión de entrada de agua "CWI1-CWI2": 3/4" Presión bar min/max:: 1-6 bar Cloruro: <17 ppm Conductividad: 0 μS/cm Desagüe "D":

Capacidad

6 (GN 2/1)

Máxima capacidad de carga: 60 kg

Bisagras de la puerta Derecho Dimensiones externas, ancho 1090 mm Dimensiones externas, fondo 971 mm Dimensiones externas, alto 808 mm Pesp: 196 kg Peso neto 173 kg Peso del paquete 196 kg Volumen del paquete 1.28 m³

Certificaciones ISO

ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001;

La Empresa se reserva el derecho de modificar especificaciones sin previo aviso

50mm

ISO Standards: ISO 50001









