

ARTÍCULO #	
MODELO #	
NOMBRE #	
SIS #	
AIA #	



218854 (ZCOG201B3G30)

Magistar Combi DS horno mixto con boiler con control digital, 20x1/1GN, 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 carro con soporte para bandejas 1/1 GN, paso de 63 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).

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.





PNC 922171

Unidad de pulverización lateral externa (debe

- 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

- Consume un 33% menos de agua, un 43% menos de detergente y un 25% menos de energía con los nuevos ciclos de lavado.*
 - *Basado en pruebas internas realizadas en el Laboratorio de Zanussi Professional, comparándose un horno Magistar combi 20 GN1/1 eléctrico con boiler frente a la versión anterior.
- 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.

accesorios incluidos

 1 de CARRO CON SOPORTE DE BANDEJA, PNC 922753 20 GN 1/1, PASO DE 63MM

accesorios opcionales

 Filtro de osmosis inversa para lavavajillas de un tanque con boiler atmosférico 	PNC 864388	
 Tratador de agua con cartucho y medidor de flujo (alto uso de vapor) 	PNC 920003	
 FILTRO DE AGUA CON CARTUCHO Y CAUDALÍMETRO PARA USO DE VAPOR MEDIO 	PNC 920005	
• Parrillas de acero inoxidable AISI 304 - GN 1/1	PNC 922017	
• Rejillas doble para pollo entero (8 por rejilla	PNC 922036	

- Rejillas doble para pollo entero (8 por rejilla PNC 922036 1,2 kg cada una), GN 1/1
- Rejilla para horno en acero inoxidable AISI PNC 922062 304 - GN 1/1
- Rejilla para pollo entero (4 por rejilla 1,2 PNC 922086 kg cada una), GN 1/2

 Unidad de pulverización lateral externa (debe montarse en el exterior e incluye soporte para montar en el horno) 	PNC 922171	
 Bandeja para hornear para 5 baguettes en aluminio perforado con revestimiento de silicona, 400x600x38mm 	PNC 922189	
 Bandeja para hornear con 4 esquinas en aluminio perforado, 400x600x20mm 	PNC 922190	
 Bandeja para hornear con 4 esquinas en aluminio, 400x600x20mm 	PNC 922191	
 Dos cestos de fritura para Hornos 	PNC 922239	
 Rejilla de panadería / pastelería de acero inoxidable AISI 304 400x600mm 	PNC 922264	
 Rejilla para pollo entero (8 por rejilla - 1,2 kg cada una), GN 1/1 	PNC 922266	
• Bandeja de recogida de grasa, GN 1/1, H = 100 mm.	PNC 922321	
 Soporte+4 espetones largos-LW+CW Hornos Lenghtwise 	PNC 922324	
 Soporte P/Brochetas y Espetones 	PNC 922326	
 4 Espetones largos 	PNC 922327	
 Ahumador para hornos lengthwise y crosswise disponible bajo pedido 4 tipos de maderas para diferentes aromas 	PNC 922338	
 Ganchos Multiusos 	PNC 922348	
 Rejilla para pato entero (8 por rejilla - 1,8 kg cada una), GN 1/1 	PNC 922362	
 MANTA TÉRMICA PARA HORNO 20 GN 1/1 	PNC 922365	
Soporte de recipiente de detergente montado en la pared	PNC 922386	
 SONDA USB DE SENSOR ÚNICO 	PNC 922390	
 ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA DE ABATIMIENTO PARA HORNOS COMBI 20GN 	PNC 922420	
 Módulo IoT para hornos Magistar y abatidores/ congeladores Rapido 	PNC 922421	
 ROUTER DE CONECTIVIDAD (WIFI y LAN) 	PNC 922435	
 KIT ELEVADOR CON EXTENSIÓN DE ALTURA PARA CARRO DE HORNO 20GN1/1 	PNC 922446	
 Kit de conexión externo para detergente y abrillantador. 	PNC 922618	
 Bandeja de deshidratación - GN 1/1 H=20MM 	PNC 922651	
 Bandeja de deshidratación - GN 1/1 1 PISO 	PNC 922652	
 PROTECTOR TÉRMICO PARA 20 GN 1/1 HORNO 	PNC 922659	
 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	
• CARRO CON ESTRUCTURA PARA BANDEJAS 20 GN 1/1 PASO 84 MM, PARA 15 BANDEJAS.	PNC 922683	
 Kit para fijar el horno a la pared 	PNC 922687	
 RUEDAS REGULABLES PARA HORNOS 20GN 	PNC 922701	
4 PATAS AJUSTABLES PARA 20 GN - 2 150MM	PNC 922707	
Rejilla de parrillas	PNC 922713	
Soporte de sonda para líquidos	PNC 922714	
 RAMPA DE ENTRADA DE NIVELACIÓN PARA HORNO 20 GN 1/1 	PNC 922715	













Magistar Combi DS Horno mixto Gas Natural 20GN1/1

CAMPANA DE EXTRACCIÓN CON VENTILADOR PNC 922730

PARA HORNOS DE 20 GN 1/1



•	CAMPANA DE EXTRACCIÓN SIN VENTILADOR PARA HORNOS 20 GN 1/1	PNC 922735		Eléctrico	
•	Bandeja para cocción estática tradicional - H = 100MM	PNC 922746		Suministro de voltaje Potencia eléctrica max.:	220-240 V/1 ph/50 Hz 1.8 kW
•	Plancha de doble cara, ranurada y un lado liso, 400x600mm	PNC 922747		Potencia eléctrica por defecto:	1.8 kW
•	CARRO CON SOPORTE DE BANDEJA, 20 GN 1/1, PASO DE 63MM	PNC 922753		Gas Carga térmica total:	217344 BTU (54 kW)
•	CARRO CON SOPORTE DE BANDEJA, 20 GN 1/1, PASO DE 80MM, 16 BANDEJAS	PNC 922754		Potencia gas: Suministro de gas estándar:	54 kW Gas Natural G20
•	CARRO DE BANQUETE CON SOPORTE PARA 54 PLATOS PARA HORNO Y ABATIDOR 20GN 1/1, PASO DE 74MM	PNC 922756		Diámetro de la conexión de gas ISO 7/1:	1" MNPT
•	Carro con estructura pastelería/panadería	PNC 922761		Agua	
	para bandejas de 400x600mm, para horno y abatidor 20 GN 1/1, separación 80 mm (16 guías)			Temp. máx. entrada de suministro de agua:	30 °C
•	CARRO DE BANQUETE CON SOPORTE PARA 45 PLATOS PARA HORNOS Y ABATIDOR 20GN 1/1, PASO DE 90MM	PNC 922763		Conexión de entrada de agua "CWI1- CWI2": Presión bar min/max::	3/4" 1-6 bar
•	KIT DE COMPATIBILIDAD PARA CARROS AOS/EASYLINE (PRODUCIDOS HASTA 2019) CON HORNOS COMBI SKYLINE/ MAGISTAR 20GN 1/1	PNC 922769		Cloruro: Conductividad: Desagüe "D":	<17 ppm 0 μS/cm 50mm
	KIT DE COMPATIBILIDAD PARA HORNOS	PNC 922771		Capacidad	
	AOS/EASYLINE 20GN CON CARRO SKYLINE/MAGISTAR	1 100 922771	•	GN: Máxima capacidad de carga:	20 (GN 1/1) 100 kg
•	Reductor de presión de entrada de agua	PNC 922773		·	100 Ng
•	Bandeja antiadherente - GN 1/1 H=40MM	PNC 925001		Info	
•	Recipiente Antiadherente GN 1/1 H=60MM	PNC 925002		Bisagras de la puerta	Derecho
•	Plancha de doble cara, un lado marcado y un lado liso, GN 1/1	PNC 925003		Dimensiones externas, ancho Dimensiones externas, fondo	911 mm 864 mm
•	Parrilla de horno de aluminio - GN 1/1	PNC 925004		Dimensiones externas, alto	1794 mm
•	Sartén para freír para 8 huevos, panqueques, hambuerguesas - GN 1/1	PNC 925005		Pesp: Peso neto	288 kg 288 kg
•	Bandeja para hornear con 2 esquias - GN 1/1	PNC 925006		Peso del paquete Volumen del paquete	387 kg 1.83 m ³
•	Bandeja para 4 baguettes - GN 1/1	PNC 925007			1.03 III-
•	Rejilla para 28 Patatas-Horno GN 1/1	PNC 925008		Certificaciones ISO	
•	Recipiente antiadherente GN 1/2 H=20MM	PNC 925009			ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001;
	Bandeja antiadherente - GN 1/2 H=40MM	PNC 925010		ISO Standards:	ISO 50001
•	Recipiente antiadherente GN 1/2 H=60MM	PNC 925011			





























