

Magistar Combi DI
Horno mixto Gas Natural
10GN1/1**ARTÍCULO #** _____**MODELO #** _____**NOMBRE #** _____**SIS #** _____**AIA #** _____**218959 (ZCOG101C3G30)**

Magistar Combi DI horno mixto SIN BOILER con control digital, 10x1/1GN, gas, programable, limpieza automática, puerta de 3 cristales

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 estructura para bandejas 1/1 GN, paso de 67 mm

Aprobación:**Características técnicas**

- 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
- Sonda de temperatura de un solo sensor incluida.
- 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 precisión
- 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.
- 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).

- 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

- Consumo un 33% menos de agua y un 22% menos de detergente durante la limpieza, en comparación con el modelo anterior.
- Diseño centrado en las personas con certificación de 4 estrellas por ergonomía y facilidad de uso.
- 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.

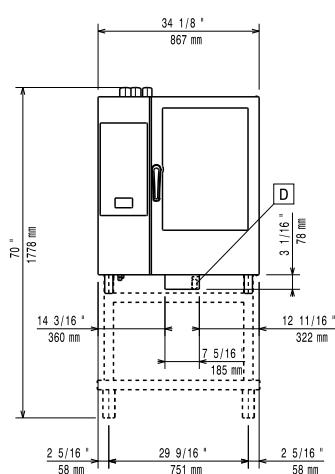
*Aprox. -10% de consumo de energía en funcionamiento sin carga por convección, según prueba conforme a la norma ASTM F2861-20.

- Ahorra energía, agua, detergente y abrillantador con las funciones ecológicas.
- Producto con certificación Energy Star 2.0.

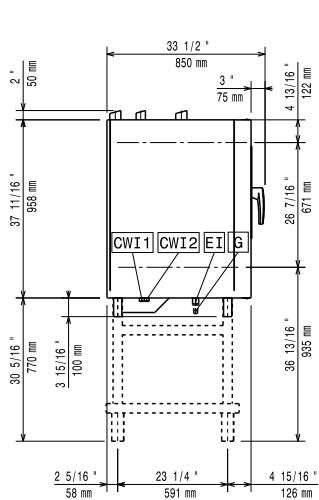
accesorios opcionales

• FILTRO DE AGUA CON CARTUCHO Y CUENTALITROS PARA HORNOS 6&10 GN 1/1 - BAJO CONSUMO DE VAPOR	PNC 920004	<input type="checkbox"/>	• Bandeja de recogida de grasa, GN 1/1, H = 100 mm.	PNC 922321	<input type="checkbox"/>
• FILTRO DE AGUA CON CARTUCHO Y CAUDALIMETRO PARA USO DE VAPOR MEDIO	PNC 920005	<input type="checkbox"/>	• Soporte+4 espátulas largos-LW+CW Hornos Lengthwise	PNC 922324	<input type="checkbox"/>
• Kit de ruedas para 6 & 10 GN 1/1 & 2/1 (No aptas para bases desmontables)	PNC 922003	<input type="checkbox"/>	• Soporte P/Brochetas y Espátulas	PNC 922326	<input type="checkbox"/>
• Parrillas de acero inoxidable AISI 304 - GN 1/1	PNC 922017	<input type="checkbox"/>	• 4 Espátulas largos	PNC 922327	<input type="checkbox"/>
• Rejillas doble para pollo entero (8 por rejilla - 1,2 kg cada una), GN 1/1	PNC 922036	<input type="checkbox"/>	• Bandeja recolectora de grasas 40mm	PNC 922329	<input type="checkbox"/>
• Rejilla para horno en acero inoxidable AISI 304 - GN 1/1	PNC 922062	<input type="checkbox"/>	• Ganchos Multiusos	PNC 922348	<input type="checkbox"/>
• Rejilla para pollo entero (4 por rejilla - 1,2 kg cada una), GN 1/2	PNC 922086	<input type="checkbox"/>	• 4 Patas ajustables para 6&10GN - 2 " 100-130MM	PNC 922351	<input type="checkbox"/>
• Unidad de pulverización lateral externa (debe montarse en el exterior e incluye soporte para montar en el horno)	PNC 922171	<input type="checkbox"/>	• Rejilla para pollo entero (8 por rejilla - 1,8 kg cada una), GN 1/1	PNC 922362	<input type="checkbox"/>
• Bandeja para hornear para 5 baguettes en aluminio perforado con revestimiento de silicona, 400x600x38mm	PNC 922189	<input type="checkbox"/>	• Manta térmica para horno y abatidor/congelador 10 GN 1/1	PNC 922364	<input type="checkbox"/>
• Bandeja para hornear con 4 esquinas en aluminio perforado, 400x600x20mm	PNC 922190	<input type="checkbox"/>	• Soporte de bandeja para 6 10 GN 1/1 - base para horno desmontable	PNC 922382	<input type="checkbox"/>
• Bandeja para hornear con 4 esquinas en aluminio, 400x600x20mm	PNC 922191	<input type="checkbox"/>	• Soporte de recipiente de detergente montado en la pared	PNC 922386	<input type="checkbox"/>
• Dos cestos de fritura para Hornos	PNC 922239	<input type="checkbox"/>	• SONDA USB DE SENSOR ÚNICO	PNC 922390	<input type="checkbox"/>
• Rejilla de panadería / pastelería de acero inoxidable AISI 304 400x600mm	PNC 922264	<input type="checkbox"/>	• Módulo IoT para hornos Magistar y abatidores/congeladores Rapido	PNC 922421	<input type="checkbox"/>
• Kit de apertura de puertas de doble paso	PNC 922265	<input type="checkbox"/>	• ROUTER DE CONECTIVIDAD (WiFi y LAN)	PNC 922435	<input type="checkbox"/>
• Rejilla para pollo entero (8 por rejilla - 1,2 kg cada una), GN 1/1	PNC 922266	<input type="checkbox"/>	• Optimizador de vapor	PNC 922440	<input type="checkbox"/>

• Estructura banquetes 30 platos (paso 65mm) para 10xGN1/1	PNC 922648	<input type="checkbox"/>	• TOLVA DE CAMPANA PARA LA CONEXIÓN DIRECTA AL SISTEMA DE VENTILACIÓN CENTRALIZADO, PARA CAMPANAS ESTÁNDAR (CON MOTOR DE VENTILADOR) Y CAMPANAS SIN VENTILADOR	PNC 922751	<input type="checkbox"/>
• Estructura para banquetes de 23 platos (paso 85mm) para horno y abatidor/ congelador 10xGN1/1	PNC 922649	<input type="checkbox"/>	• CARRO PARA KIT DE RECOLECCIÓN DE GRASA	PNC 922752	<input type="checkbox"/>
• Bandeja de deshidratación - GN 1/1 H=20MM	PNC 922651	<input type="checkbox"/>	• Reductor de presión de entrada de agua	PNC 922773	<input type="checkbox"/>
• Bandeja de deshidratación - GN 1/1 1 PISO	PNC 922652	<input type="checkbox"/>	• Recipientes antiadherente GN 1/1 H=20 MM	PNC 925000	<input type="checkbox"/>
• Base abierta para hornos 6 & 10 GN 1/1 - DESMONTABLE	PNC 922653	<input type="checkbox"/>	• Bandeja antiadherente - GN 1/1 H=40MM	PNC 925001	<input type="checkbox"/>
• Juego de rejillas para panadería / pastelería para horno de 10 GN 1/1 con 8 rejillas de 400x600mm y 80mm de paso	PNC 922656	<input type="checkbox"/>	• Recipiente Antiadherente GN 1/1 H=60MM	PNC 925002	<input type="checkbox"/>
• Protector térmico para hornos apilados 6GN 1/1 SOBRE 10 GN 1/1	PNC 922661	<input type="checkbox"/>	• Plancha de doble cara, un lado marcado y un lado liso, GN 1/1	PNC 925003	<input type="checkbox"/>
• Protector térmico para 10 GN 1/1 Horno	PNC 922663	<input type="checkbox"/>	• Parrilla de horno de aluminio - GN 1/1	PNC 925004	<input type="checkbox"/>
• Kit para convertir de gas natural a GLP	PNC 922670	<input type="checkbox"/>	• Sartén para freír para 8 huevos, panqueques, hambuerguesas - GN 1/1	PNC 925005	<input type="checkbox"/>
• Kit para convertir de GLP a GAS natural	PNC 922671	<input type="checkbox"/>	• Bandeja para hornear con 2 esquias - GN 1/1	PNC 925006	<input type="checkbox"/>
• Condensador de vapor para hornos de gas	PNC 922678	<input type="checkbox"/>	• Bandeja para 4 baguettes - GN 1/1	PNC 925007	<input type="checkbox"/>
• Estructura con bandejas fijas para 10 GN 1/1 y 400x600MM	PNC 922685	<input type="checkbox"/>	• Rejilla para 28 Patatas-Horno GN 1/1	PNC 925008	<input type="checkbox"/>
• Kit para fijar el horno a la pared	PNC 922687	<input type="checkbox"/>	• Recipiente antiadherente GN 1/2 H=20MM	PNC 925009	<input type="checkbox"/>
• 4 PATAS REGULABLES PARA HORNOS 6 Y 10 GN, 100-115MM	PNC 922688	<input type="checkbox"/>	• Bandeja antiadherente - GN 1/2 H=40MM	PNC 925010	<input type="checkbox"/>
• Soporte de bandeja para horno base 6 y 10 GN 1/1	PNC 922690	<input type="checkbox"/>	• Recipiente antiadherente GN 1/2 H=60MM	PNC 925011	<input type="checkbox"/>
• Bandeja reforzada con ruedas, soporte más bajo para bandeja recolectora de grasa para horno de 10 GN 1/1, paso de 64 mm	PNC 922694	<input type="checkbox"/>	• Kit de bandeja antiadherente - GN 1/1 H=20MM	PNC 925012	<input type="checkbox"/>
• Soporte de recipiente de detergente para base abierta	PNC 922699	<input type="checkbox"/>	• Kit 6 Recipientes Antiadherente, GN 1/1 H=40MM	PNC 925013	<input type="checkbox"/>
• Guías de pastelería (400x600) para bases de hornos de 6&10 1/1GN	PNC 922702	<input type="checkbox"/>	• Kit de 6 bandejas antiadherentes - GN 1/1 H=60MM	PNC 925014	<input type="checkbox"/>
• Ruedas para hornos en torre 2x6 GN1/1 & 6 GN1/1 sobre 10 GN1/1	PNC 922704	<input type="checkbox"/>	• Kit de compatibilidad para la instalación en base GN 1/1	PNC 930217	<input type="checkbox"/>
• Espeton para cordero o cochinillo (hasta 12 KG) para hornos GN 1/1	PNC 922709	<input type="checkbox"/>			
• Rejilla de parrillas	PNC 922713	<input type="checkbox"/>			
• Soporte de sonda para líquidos	PNC 922714	<input type="checkbox"/>			
• Campana extractora con ventilador para hornos 6 y 10 GN 1/1.	PNC 922728	<input type="checkbox"/>			
• CAMPANA DE EXTRACCIÓN CON VENTILADOR PARA HORNOS APIADOS DE 6+6&10 GN 1/1	PNC 922732	<input type="checkbox"/>			
• Campana de extracción sin ventilador para hornos 6&10 GN 1/1	PNC 922733	<input type="checkbox"/>			
• CAMPANA DE ESCAPE SIN VENTILADOR PARA APIALAR HORNOS DE 6 + 6 Y 10 GN 1/1	PNC 922737	<input type="checkbox"/>			
• Estructura con bandejas fijas 8 GN 1/1, 85MM	PNC 922741	<input type="checkbox"/>			
• Estructura con bandejas fijas 8 GN 2/1, 85MM	PNC 922742	<input type="checkbox"/>			
• 4 Patas de altura ajustable para hornos de 6 y 10 GN - 230-290MM	PNC 922745	<input type="checkbox"/>			
• Bandeja para cocción estática tradicional - H = 100MM	PNC 922746	<input type="checkbox"/>			
• Plancha de doble cara, ranurada y un lado liso, 400x600mm	PNC 922747	<input type="checkbox"/>			



Alzado



Lateral

CWI1 = Entrada de agua fría 1 (limpieza)

El = Conexión eléctrica (energía)

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

G = Conexión de gas

D = Desagüe

DO = Desbordamiento de la tubería de desagüe

Eléctrico

Suministro de voltaje	220-240 V/1 ph/50 Hz
Potencia eléctrica max.:	1.1 kW
Potencia eléctrica por defecto:	1.1 kW

Gas

Carga térmica total:	84618 BTU (21 kW)
Potencia gas:	21 kW
Suministro de gas estándar:	Gas Natural G20
Diámetro de la conexión de gas ISO 7/1:	1/2" MNPT

Aqua

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:	0 µS/cm
Desagüe "D":	50mm

Capacidad

GN:	10 (GN 1/1)
Máxima capacidad de carga:	50 kg

Info

Bisagras de la puerta	Derecho
Dimensiones externas, ancho	867 mm
Dimensiones externas, fondo	775 mm
Dimensiones externas, alto	1058 mm
Pesp:	154 kg
Peso neto	136 kg
Peso del paquete	154 kg
Volumen del paquete	1.11 m ³

Certificaciones ISO

ISO Standards:	ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001
----------------	--

Planta

