

ARTÍCULO #	
MODELO #	
NOMBRE #	
SIS #	
AIA #	



218796 (ZCOG62T3G31)

Magistar Combi TS horno mixto con boiler con control de pantalla táctil, 6x2/1GN, gas, 3 modos de cocción (automático, programa de recetas, manual), limpieza automática, boiler en AISI 316L, puerta de 3 cristales

Descripción

Artículo No.

Horno mixto con interfaz de pantalla táctil completa de alta resolución, multilingüe

- Generador de vapor integrado (en acero inoxidable 316L) con control real de la humedad basado en un sensor Lambda.
- Sistema de distribución de aire AirFlow para lograr el máximo rendimiento con 7 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) y funciones economizadoras para ahorrar energía, agua, detergente y abrillantador.
- Modos de cocción: Automático (9 familias de alimentos con más de 100 variantes preinstaladas); Programas (se pueden almacenar y organizar un máximo de 1000 recetas en 16 categorías diferentes); Manual (ciclos de vapor, combi y convección); Ciclos especializados (regeneración, cocción a baja temperatura, fermentación, EcoDelta, sous-vide, combi estático, pasteurización de pasta, deshidratación, control de seguridad alimentaria y control avanzado de seguridad alimentaria).
- Funciones especiales: cocción MultiTimer, optimizador de cocción para reducir los costes de funcionamiento, Make-it-Mine para personalizar la interfaz, conexión Match al abatidor Rapido, SoloMio para personalizar la página de inicio, agenda Calendario, modo de copia de seguridad automática 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).
- Sonda de temperatura central multisensor de 6 puntos
- Puerta de triple cristal con doble línea de luces LED.
- Construcción íntegramente en acero inoxidable
- Se suministra con n.1 estante para bandejas 2/1 GN, paso de 67 mm

Características técnicas

- 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 del corazón del producto garantizando la seguridad alimentaria y una alta presicion
- Modo de programas: se puede almacenar un máximo de 1000 recetas en la memoria del horno, para recrear exactamente la misma receta en cualquier momento. Las recetas se pueden agrupar en 16 categorías diferentes para organizar mejor el menú. Programas de cocción de 16 pasos también disponibles.
- 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.
- Ventilador con 7 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.
- Enfriamiento rápido automático y función de precalentamiento.
- Modo automático que incluye 9 familias de alimentos (carne, pollo, pescado, verduras, pasta / arroz, huevos, panadería dulce y salada, pan, postre) con más de 100 variantes preconfiguradas. A través de la fase de detección automática, el horno optimiza el
- Cycles +: Regeneración (ideal para banquetes en plato o recalentamiento en bandeja), - Cocción a baja temperatura (para minimizar la pérdida de peso y maximizar la calidad de los alimentos), - Ciclo de pruebas, - Cocción EcoDelta, cocción con sonda de a
- 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
- Predispuesto para integración de drenaje y recolección de grasa para una operación más segura (Base especial como accesorio opcional.)





- Función MultiTimer para gestionar hasta 60 ciclos de cocción diferentes al mismo tiempo, mejorando la flexibilidad y garantizando excelentes resultados de cocción. Se pueden guardar hasta 200 programas MultiTimer.
- Limpieza automática HP: sistema de autolimpieza automático e integrado con 4 ciclos automáticos (corto, medio, intensivo, aclarado) y descalcificación integrada del generador de vapor.
- 6 sensores, sonda multisensor mide la temperatura exacta del corazón del producto garantizando la seguridad alimentaria y una alta precisión (accesorio opcional).

Construcción

- Pistola rociadora integrada con sistema de retracción automático para un rápido enjuague.
- Boiler en AISI 316L para proteger contra la corrosión.
- 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

- Permite la personalización completa o el bloqueo de la interfaz de usuario
- Imágenes cargadas para personalización completa de los ciclos de cocción.
- Entrenamientos y guías de materiales de apoyo de fácil acceso mediante el escaneo de QR-Code con cualquier dispositivo móvil.
- 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 de pantalla táctil completa de alta resolución (traducida a más de 30 idiomas) - Panel táctil intuitivo con iconos en color.
- Visualización automática del consumo al final del ciclo.
- 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).
- Calendar funciona como una agenda en la que el usuario puede planificar el trabajo diario y recibir alertas personalizadas para cada tarea.
- SoloMio le permite al usuario agrupar las funciones favoritas en la página de inicio para un acceso inmediato.

Sostenibilidad

- Producto con certificación Energy Star 2.0.
- Función de potencia reducida para ciclos de cocción lenta personalizados.
- Zero Waste ofrece a los chefs consejos útiles para minimizar el desperdicio de alimentos.
 - Zero Waste es una biblioteca de recetas automáticas que tiene como objetivo:
 - dar una segunda vida a los alimentos crudos próximos a su fecha de caducidad (por ejemplo: de la leche al yogur)
 - obtener platos auténticos y sabrosos a partir de frutas y verduras demasiado maduras (normalmente no se consideran apropiadas para la venta)
 - promover el uso de alimentos típicamente desechados (por ejemplo: cáscaras de zanahoria).
- 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.
- La función Plan-y-guarda organiza la secuencia de cocción de los ciclos elegidos optimizando el trabajo en la cocina desde un punto de vista de eficiencia de tiempo y energía.
- La función Cooking Optimizer organiza la secuencia de cocción de los ciclos elegidos optimizando el trabajo en la cocina desde un punto de vista de eficiencia de tiempo y energía.
- Ahorra energía, agua, detergente y abrillantador con las funciones ecológicas.
- Sistema de autolimpieza automático e integrado con 4 ciclos automáticos (corto, medio, intensivo, aclarado) y descalcificación integrada del generador de vapor.

accesorios opcionales

Filtro de osmosis inversa para lavavajillas de un tanque con boiler atmosférico	PNC 864388	
FILTRO DE AGUA CON CARTUCHO Y CUENTALITROS PARA HORNOS 6&10 GN 1/1 - BAJO CONSUMO DE VAPOR	PNC 920004	
FILTRO DE AGUA CON CARTUCHO Y CAUDALÍMETRO PARA USO DE VAPOR MEDIO	PNC 920005	
 Kit de ruedas para 6 & 10 GN 1/1 & 2/1 (No aptas para bases desmontables) 	PNC 922003	
 Parrillas de acero inoxidable AISI 304 - GN 1/1 	PNC 922017	
 Rejillas doble para pollo entero (8 por rejilla - 1,2 kg cada una), GN 1/1 	PNC 922036	
 Rejilla para horno en acero inoxidable AISI 304 - GN 1/1 	PNC 922062	
• Rejilla de acero inoxidable AISI 304 para Horno - GN 2/1	PNC 922076	
 Unidad de pulverización lateral externa (debe montarse en el exterior e incluye soporte para montar en el horno) 	PNC 922171	
 Par de Parrillas de acero inoxidable AISI 304 - GN 2/1 	PNC 922175	
 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	
 Kit de apertura de puertas de doble paso 	PNC 922265	
 Rejilla para pollo entero (8 por rejilla - 1,2 kg cada una), GN 1/1 	PNC 922266	
 Sonda USB para cocción al vacío 	PNC 922281	
 Soporte+6 Espetones cortos-LW+CW Hornos Lengthwise y Crosswise 	PNC 922325	



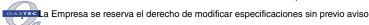














 Soporte P/Brochetas y Espetones 	PNC 922326	-	Bandeja de deshidratación - GN 1/1 1 PISO	PNC 922652	
6 Espetones cortos	PNC 922328		Base abierta para hornos 6 & 10 GN 2/1 -	PNC 922654	
 Ahumador para hornos lengthwise y 	PNC 922338		DESMONTABLE	DNO OOOCCE	
crosswise - disponible bajo pedido 4 tipos			Protector térmico para 6 GN 2/1 Horno	PNC 922665	
de maderas para diferentes aromas	PNC 922348	_ ·	 Protector térmico para hornos apilados 6GN 2/1 SOBRE 6 GN 2/1 	PNC 922666	
Ganchos Multiusos	PNC 922346 PNC 922351			PNC 922667	
 4 Patas ajustables para 6&10GN - 2 " 100-130MM 	PINC 922331	J	2/1 SOBRE 10 GN 2/1	02200	_
Bandeja de recolectora de grasa, GN 2/1, H	PNC 922357		Kit para convertir de gas natural a GLP	PNC 922670	
= 60 mm.		•	Kit para convertir de GLP a GAS natural	PNC 922671	
Rejilla para pato entero (8 por rejilla - 1,8	PNC 922362			PNC 922678	
kg cada una), GN 1/1	DNO 000004		Estructura con bandejas fijas 5 GN 2/1, 85MM	PNC 922681	
 Soporte de bandeja para 6 10 GN 2/1 - base para horno desmontable 	PNC 922384		. ,	PNC 922687	
Soporte de recipiente de detergente	PNC 922386			PNC 922688	
montado en la pared	1110 022000		GN, 100-115MM	DNC 000C00	
 SONDA USB DE SENSOR ÚNICO 	PNC 922390		 Soporte de bandeja para horno base 6 y 10 GN 2/1 	PNC 922692	
 Módulo IoT para hornos Magistar y 	PNC 922421		Soporte de recipiente de detergente para base	PNC 922699	
abatidores/congeladores Rapido	DNO 000 405		abierta		
• ROUTER DE CONECTIVIDAD (WiFi y LAN)	PNC 922435	<u> </u>		PNC 922700	
Optimizador de vapor	PNC 922440		PASO 65MM	DNIQ 000700	_
 Kit recogida de grasa para base abierta de horno GN 1/1-2/1 (carro con 2 depósitos, 	PNC 922451		•	PNC 922706	
dispositivo apertura/cierre para desagüe)				PNC 922713	
 Kit recogida de grasa para hornos GN 	PNC 922452			PNC 922714	
1/1-2/1 (2 depósitos de plástico, válvula de conexión con tubo para desagüe)			CAMPANA DE EXTRACCIÓN CON VENTILADOR PARA HORNOS DE 6 Y 10 GN 2/1		
 Kit recogida de grasa para hornos apilados 6 GN sobre 6 GN 1/1 - 2/1 + elevador 	PNC 922453	-	CAMPANA DE EXTRACCIÓN CON VENTILADOR PARA HORNOS APILADOS DE 6+6&10 GN 2/1	PNC 922731	
 Sistema Desliz.con asa- Hornos 10x2/1 GN 	PNC 922605		CAMPANA DE EXTRACCIÓN SIN VENTILADOR	PNC 922734	
 Soporte para bandejas con rueda 5 GN 2/1 - 80MM 	PNC 922611		PARA HORNOS 6&10 GN 2/1 CAMPANA DE ESCAPE SIN VENTILADOR PARA	PNC 922736	
 Base abierta con soporte de bandeja para 	PNC 922613		HOROS APILADOS DE 6 + 6 Y 10 GN 2/1	DNO 000745	
hornos 6 y 10 GN 2/1			 4 Patas de altura ajustable para hornos de 6 y 10 GN - 230-290MM 	PNC 922745	
 Base de armario con soporte de bandeja para hornos 6 y 10 gn 2/1 	PNC 922616			PNC 922746	
 Base armario caliente con humidificador con soporte para bandejas 10x2/1GN 	PNC 922617			PNC 922747	
 Kit de conexión externo para detergente y abrillantador. 	PNC 922618	<u> </u>	CARRO PARA KIT DE RECOLECCIÓN DE	PNC 922752	
 Kit de apilado para horno 6 GN 2/1 gas 	PNC 922624		GRASA • Reductor de presión de entrada de agua	PNC 922773	
sobre horno 6 GN 2/1 GAS	DNO 000005		Recipientes antiadherente GN 1/1 H=20 MM	PNC 925000	_
 Kit de apilado para horno 6 GN 2/1 gas sobre horno 10 GN 2/1 GAS 	PNC 922625	_	Bandeja antiadherente - GN 1/1 H=40MM	PNC 925001	
	PNC 922627		Recipiente Antiadherente GN 1/1 H=60MM	PNC 925002	
y Abatidor/ Congelador de 6 y 10 GN 2/1	. 110 022027		Plancha de doble cara, un lado marcado y un	PNC 925003	
 Carro para estructura móvil para hornos 6 GN 2/1 Apilados 	PNC 922629		lado liso, GN 1/1 Parrilla de horno de aluminio - GN 1/1	PNC 925004	_
 Carro para estructura móvil para hornos de 6 GN 2/1 sobre 6 o 10 GN 2/1 	PNC 922631		Sartén para freír para 8 huevos, panqueques,	PNC 925005	
• Elevador para hornos apilados 2x6 GN 2/1	PNC 922633		hambuerguesas - GN 1/1	DNO OOFOOC	
• Elevador para hornos 2x6 GN 2/1 Apilados	PNC 922634	_ '	, ,	PNC 925006	
- H =250MM			 Rejilla para 28 Patatas-Horno GN 1/1 Kit de compatibilidad para la instalación en 	PNC 925008 PNC 930218	
 Kit de drenaje de acero inoxidable para horno de 6 y 10 GN, diámetro = 50 mm 	PNC 922636	<u> </u>	base GN 2/1	1 110 330210	J
 Kit de drenaje de plástico para horno de 6 y 10 GN, diámetro = 50 mm 	PNC 922637				
Soporte para pared para horno 6 GN 2/1	PNC 922644				
 Bandeja de deshidratación - GN 1/1 H=20MM 	PNC 922651				









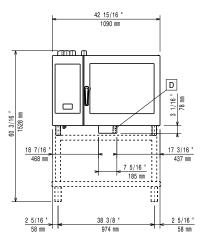




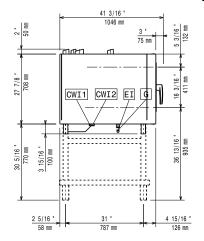




Alzado



Lateral



CWI1 Entrada de agua fría 1

(limpieza)

CW₁₂ = Entrada de agua fría 2

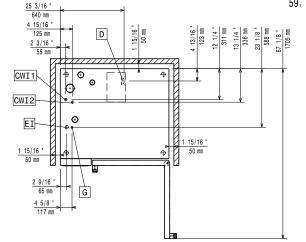
(generador de vapor)

Desagüe

Desbordamiento de la DO tubería de desagüe

- Conexión eléctrica (energía)
- = Conexión de gas

Planta



Eléctrico

Default power corresponds to factory test conditions.

When supply voltage is declared as a range the test is performed at the average value. According to the country, the installed power may vary within the range.

Circuit breaker required

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

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

Gas

Carga térmica total: 128632 BTU (32 kW)

Potencia gas: 32 kW

Suministro de gas estándar: Gas Natural G20

Diámetro de la conexión de gas

1/2" MNPT ISO 7/1:

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: <20 ppm Conductividad: >50 µS/cm Desagüe "D":

Electrolux Professional recommends the use of treated water, based on testing of specific water conditions.

Please refer to user manual for detailed water quality information.

Instalación

Clearance: 5 cm rear and right Clearance:

hand sides.

Suggested clearance for service

50 cm left hand side. access:

Capacidad

GN: 6 (GN 2/1) Máxima capacidad de carga: 60 kg

Info

Bisagras de la puerta Derecho Dimensiones externas, ancho 1090 mm Dimensiones externas, fondo 971 mm Dimensiones externas, alto 808 mm Pesp: 199 kg Peso neto 176 kg Peso del paquete 199 kg Volumen del paquete 1.28 m³

Certificaciones ISO

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

Magistar Combi TS Horno mixto Gas Natural 6GN2/1, boiler AISI 316L











