



218649 (ZCOG201K3H30)

Magistar Combi TI horno mixto SIN BOILER con control de pantalla táctil, 20x1/1GN, gas, 2 modos de cocción (programa de recetas, manual), limpieza automática, puerta de 3 cristales - GLP

Descripción

Artículo No.

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

- 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 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: Programas (se pueden almacenar y organizar un máximo de 1000 recetas en 16 categorías diferentes); Manual; Ciclo de cocción EcoDelta.
- Funciones especiales: cocción MultiTimer, cocción Optimizer para reducir los costes de funcionamiento, Make-it-Mine para personalizar la interfaz, 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 con sensor único.
- Puerta de triple cristal con doble línea de luces LED.
- 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 en seco (máx. 300 ° C) ideal para cocción con baja humedad. Humectante automático (11 configuraciones) para la generación de vapor sin caldera
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- SkyClean: sistema de autolimpieza automático e integrado con 4 ciclos automáticos (corto, medio, intensivo, aclarado).
- 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
- 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

- 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**

- 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
- SoloMio le permite al usuario agrupar las funciones favoritas en la página de inicio para un acceso inmediato.
- Permite la personalización completa o el bloqueo de la interfaz de usuario.

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
- 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.
- 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.















					Dendete de deskidostesión ON 4/4 II OOMM	DNO 000054	
ŧ	accesorios incluidos				Bandeja de deshidratación - GN 1/1 H=20MM	PNC 922651	
	1 de CARRO CON SOPORTE DE BANDEJA, 20 GN 1/1, PASO DE 63MM	PNC 922753			Bandeja de deshidratación - GN 1/1 1 PISO PROTECTOR TÉRMICO PARA 20 GN 1/1 HORNO	PNC 922652 PNC 922659	
_	accesorios opcionales				Kit para convertir de gas natural a GLP	PNC 922670	
	-	DNO 000000			Kit para convertir de GLP a GAS natural	PNC 922671	
•	Tratador de agua con cartucho y medidor de flujo (alto uso de vapor)	PNC 920003			Condensador de vapor para hornos de gas	PNC 922678	_
•	FILTRO DE AGUA CON CARTUCHO Y CAUDALÍMETRO PARA USO DE VAPOR	PNC 920005			CARRO CON ESTRUCTURA PARA BANDEJAS 20 GN 1/1 PASO 84 MM, PARA 15 BANDEJAS.	PNC 922683	
	MEDIO			•	Kit para fijar el horno a la pared	PNC 922687	
•	Parrillas de acero inoxidable AISI 304 - GN 1/1	PNC 922017		•	RUEDAS REGULABLES PARA HORNOS 20GN	PNC 922701	
•	Rejillas doble para pollo entero (8 por rejilla - 1,2 kg cada una), GN 1/1	PNC 922036			4 PATAS AJUSTABLES PARA 20 GN - 2 " 150MM	PNC 922707	
•	Rejilla para horno en acero inoxidable AISI	PNC 922062			Rejilla de parrillas	PNC 922713	
	304 - ĠN 1/1				Soporte de sonda para líquidos	PNC 922714	
	Rejilla para pollo entero (4 por rejilla - 1,2 kg cada una), GN 1/2	PNC 922086			RAMPA DE ENTRADA DE NIVELACIÓN PARA HORNO 20 GN 1/1	PNC 922715	
•	Unidad de pulverización lateral externa (debe montarse en el exterior e incluye	PNC 922171			CAMPANA DE EXTRACCIÓN CON VENTILADOR PARA HORNOS DE 20 GN 1/1		
•	soporte para montar en el horno) Bandeja para hornear para 5 baguettes en	PNC 922189			CAMPANA DE EXTRACCIÓN SIN VENTILADOR PARA HORNOS 20 GN 1/1		
	aluminio perforado con revestimiento de silicona, 400x600x38mm				Bandeja para cocción estática tradicional - H = 100MM	PNC 922746	
	Bandeja para hornear con 4 esquinas en aluminio perforado, 400x600x20mm	PNC 922190		•	Plancha de doble cara, ranurada y un lado liso, 400x600mm	PNC 922747	
•	Bandeja para hornear con 4 esquinas en aluminio, 400x600x20mm	PNC 922191		•	CARRO CON SOPORTE DE BANDEJA, 20 GN 1/1, PASO DE 63MM	PNC 922753	
•	Dos cestos de fritura para Hornos	PNC 922239		•	CARRO CON SOPORTE DE BANDEJA, 20 GN	PNC 922754	
•	Rejilla de panadería / pastelería de acero	PNC 922264			1/1, PASO DE 80MM, 16 BANDEJAS	DNO 000750	
•	inoxidable AISI 304 400x600mm Rejilla para pollo entero (8 por rejilla - 1,2 kg cada una), GN 1/1	PNC 922266		•	CARRO DE BANQUETE CON SOPORTE PARA 54 PLATOS PARA HORNO Y ABATIDOR 20GN 1/1, PASO DE 74MM	PNC 922756	
•	Sonda USB para cocción al vacío	PNC 922281		•	Carro con estructura pastelería/panadería para	PNC 922761	
	Bandeja de recogida de grasa, GN 1/1, H = 100 mm.	PNC 922321			bandejas de 400x600mm, para horno y abatidor 20 GN 1/1, separación 80 mm (16 guías)		
	Soporte+4 espetones largos-LW+CW Hornos Lenghtwise	PNC 922324		•	CARRO DE BANQUETE CON SOPORTE PARA 45 PLATOS PARA HORNOS Y ABATIDOR 20GN	PNC 922763	
	Soporte P/Brochetas y Espetones	PNC 922326			1/1, PASO DE 90MM		
	4 Espetones largos	PNC 922327		•	KIT DE COMPATIBILIDAD PARA CARROS AOS/	PNC 922769	
•	Ahumador para hornos lengthwise y crosswise - disponible bajo pedido 4 tipos de maderas para diferentes aromas	PNC 922338			EASYLINE (PRODUCIDOS HASTA 2019) CON HORNOS COMBI SKYLINE/MAGISTAR 20GN 1/1		
•	Ganchos Multiusos	PNC 922348		•	KIT DE COMPATIBILIDAD PARA HORNOS AOS/ EASYLINE 20GN CON CARRO SKYLINE/	PNC 922771	
•	Rejilla para pato entero (8 por rejilla - 1,8 kg cada una), GN 1/1	PNC 922362		_	MAGISTAR Reductor de presión de entrada de agua	PNC 922773	
•	MANTA TÉRMICA PARA HORNO 20 GN 1/1	PNC 922365			Bandeja antiadherente - GN 1/1 H=40MM		
•	Soporte de recipiente de detergente	PNC 922386			•	PNC 925001	
	montado en la pared				Recipiente Antiadherente GN 1/1 H=60MM	PNC 925002	
	SONDA USB DE SENSOR ÚNICO	PNC 922390		•	Plancha de doble cara, un lado marcado y un lado liso, GN 1/1	PNC 925003	
•	ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA DE	PNC 922420			Parrilla de horno de aluminio - GN 1/1	PNC 925004	
	ABATIMIENTO PARA HORNOS COMBI 20GN	DNO 000404			Sartén para freír para 8 huevos, panqueques, hambuerguesas - GN 1/1	PNC 925005	
•	Módulo IoT para hornos Magistar y abatidores/congeladores Rapido	PNC 922421		•	Bandeja para hornear con 2 esquias - GN 1/1	PNC 925006	
	ROUTER DE CONECTIVIDAD (WiFi y LAN)	PNC 922435			Bandeja para 4 baguettes - GN 1/1	PNC 925007	
	KIT ELEVADOR CON EXTENSIÓN DE	PNC 922446			Rejilla para 28 Patatas-Horno GN 1/1	PNC 925008	
,	ALTURA PARA CARRO DE HORNO 20GN1/1	. 110 022 110	_	•	Recipiente antiadherente GN 1/2 H=20MM	PNC 925009	
	Kit de conexión externo para detergente y	PNC 922618		•	Bandeja antiadherente - GN 1/2 H=40MM	PNC 925010	
•	abrillantador.	1 140 022010	J				















• Recipiente antiadherente GN 1/2 H=60MM PNC 925011

Eléctrico

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

Potencia eléctrica max.: 1.8 kW Potencia eléctrica por defecto: 1.8 kW

Carga térmica total: 168894 BTU (42 kW)

Potencia gas: 42 kW Suministro de gas estándar: LPG, G31 Diámetro de la conexión de gas ISO

1" 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: <10 ppm Conductividad: $>50 \mu S/cm$

Desagüe "D": 50mm

Capacidad

20 (GN 1/1)

Máxima capacidad de carga: 100 kg

Info

Bisagras de la puerta Derecho Dimensiones externas, ancho 911 mm Dimensiones externas, fondo 864 mm Dimensiones externas, alto 1794 mm Pesp: 301 kg Peso neto 268 kg Peso del paquete 301 kg Volumen del paquete 1.83 m³

Certificaciones ISO

ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001;

ISO Standards: ISO 50001





























