

ARTICOLO N°	
MODELLO N°	
NOME	
SIS #	
AIA #	



218866 (ZCOG62T3G30)

Forno Magistar Combi TS, 6 gn 2/1, gas

### **Descrizione**

### Articolo N°

Forno combi con pannello touch ad alta risoluzione, multilingue.

Boiler e sonda Lambda per un controllo reale dell'umidità. Sistema per la distribuzione dell'aria AirFlow e 7 livelli di velocità della ventola per garantire le massime prestazioni. Sistema di lavaggio HP integrato con decalcificazione automatica del boiler. 4 cicli preimpostati (breve, medio, intensivo, solo risciacquo) e funzioni Economizer per risparmiare energia, acqua, detergente e brillantante. Modalità di cottura: automatica (9 categorie di cibo con più di 100 varianti preimpostate); programmi (possono essere salvati e organizzati fino a 1000 programmi di cottura in 16 diverse categorie); manuale (ciclo a vapore, misto e a convezione); cicli speciali (rigenerazione, cottura a bassa temperatura, lievitazione, cottura EcoDelta, sottovuoto, ciclo Static Combi, pastorizzazione per pasta fresca, ciclo di disidratazione, Food Safe Control standard e avanzato).

Funzioni speciali: cottura Multitimer, Cooking Optimizer per ridurre i costi di gestione. Make-it-mine per personalizzare l'interfaccia, funzione Match per collegamento diretto con l'abbattitore Rapido, SoloMio per personalizzare la homepage, funzione Calendar per la tua agenda personale, backup automatico per evitare interruzioni durante il servizio. Porta USB per scaricare i dati HACCP, programmi e impostazioni. Connettività opzionale. Sonda a 6 sensori per la misurazione della temperatura al cuore. Porta a triplo vetro con doppia barra a LED di illuminazione. Costruzione in acciaio inox. Fornito con struttura portateglie GN 2/1, passo 67 mm.

### Caratteristiche e benefici

- Zanussi Professional consiglia il trattamento dell'acqua per garantire risultati di cottura ottimali e prolungare la vita dell'attrezzatura. Verifica le condizioni dell'acqua locale per scegliere il filtro più adatto.
- Sonda spillone a 6 sensori per una massima precisione e controllo di cottura.
- Modalità programmi: è possibile memorizzare un massimo di 1000 programmi nella memoria del forno, per ricreare la stessa identica ricetta ogni volta. Le ricette possono essere raggruppate in 16 categorie differenti per organizzare al meglio il menù. Sono disponibili anche programmi di cottura in 16 fasi
- Ciclo a convezione (25°C 300°C): ideale per cotture a bassa umidità.
- Ciclo combinato (25 °C 300 °C): la combinazione di calore a convezione e vapore permette di ottenere un ambiente di cottura con umidità controllata, accelerando il processo di cottura e riducendo le perdite di peso.
- Ciclo vapore a bassa temperatura (25 °C 99 °C): ideale per sottovuoto, rigenerazione e cotture delicate. Ciclo vapore (100 °C): per frutti di mare e verdure. Vapore ad alta temperatura (101 °C - 130 °C).
- Boiler incorporato per un controllo preciso di umidità e temperatura in base alle impostazioni scelte.
- Il sensore Lambda garantisce un controllo reale dell'umidità permettendo di riconoscere automaticamente quantità e dimensioni del cibo per risultati costanti.
- Ventola con 7 livelli di velocità da 300 a 1500 giri/min e rotazione inversa per un'uniformità ottimale. La ventola si ferma in meno di 5 secondi quando si apre la porta.
- Funzione automatica di raffreddamento rapido e preriscaldamento.
- La modalità automatica include 9 categorie di alimenti (carne, pollame, pesce, verdure, pasta/riso, uova, pasticceria salata e dolce, pane, dessert) con oltre 100 varianti preinstallate. Il forno ottimizza automaticamente il processo di cottura in base alle dimensioni, alla quantità e al tipo di cibo per ottenere il risultato selezionato. Visualizzazione in tempo reale dei parametri di cottura. Possibilità di personalizzare e salvare fino a 70 varianti per categoria.
- Cicli +:
- Rigenerazione su teglia o su piatto (ideale per banqueting)
- Cottura a bassa temperatura (per ridurre al minimo la perdita di peso e massimizzare la qualità del cibo)
- Lievitazione
- Cottura EcoDelta, cottura con sonda per alimenti mantenendo la differenza di temperatura preimpostata tra il cuore del cibo e la camera di cottura
- Cottura sottovuoto
- Static Combi (per riprodurre la cottura tradizionale da forno statico)
- Pastorizzazione di pasta
- Cicli di disidratazione (ideale per essiccare frutta, verdura, carne, pesce)
- Food Safe Control (per monitorare automaticamente la sicurezza del processo di cottura in conformità con gli standard igienici HACCP)
- Advanced Food Safe Control (per guidare la cottura con il fattore di pastorizzazione)
- La modalità di backup con autodiagnostica viene attivata automaticamente in caso di guasto per evitare interruzioni.
- Sistema di distribuzione dell'aria OptiFlow per ottenere le

**Approvazione:** 



massime prestazioni in termini di uniformità di raffreddamento/ riscaldamento e controllo della temperatura grazie ad uno speciale design della camera.

- Ciclo di pulizia breve: ciclo di pulizia ottimizzato con una durata di soli 33 minuti, che migliora l'efficienza e riduce i tempi di inattività.
- Sistema intelligente di circolazione dell'aria AirFlow per ottenere le massime prestazioni in termini di uniformità e di controllo della temperatura grazie al design della camera combinato con ventola a velocità variabile di alta precisione.
- Raccolta grassi: predisposto per sistema integrato di scarico e raccolta grassi in sicurezza (disponibile come accessorio opzionale).
- Funzione MultiTimer per gestire fino a 60 diversi cicli di cottura allo stesso tempo, migliorando la flessibilità e garantendo risultati eccellenti. Possono essere salvati fino a 200 programmi MultiTimer.
- HP Automatic Cleaning: sistema di lavaggio automatico integrato con 4 cicli automatici (breve, medio, intensivo, solo risciacquo) e decalcificazione automatica del generatore di vapore.
- Sonda di temperatura con sensore in 6 punti per la massima precisione e sicurezza alimentare (accessorio opzionale).

#### Costruzione

- Doccetta integrata con sistema di ritiro automatico per un rapido risciacquo.
- Porta triplo vetro termoresistente con doppia linea di luci a LED.
   Vetri interni apribili per una facile pulizia.
- Camera interna senza giunture, angoli arrotondati per una massima igiene e una facile pulizia.
- Interamente in acciaio inox AISI 304.
- Accesso frontale alla scheda di controllo per facilitare la manutenzione.
- Protezione all'acqua IPX5 per una facile pulizia.

# Interfaccia utente & gestione dati

- Funzione "Make-it-mine" per consentire la completa personalizzazione o il blocco dell'interfaccia utente.
- Caricamento delle immagini per una completa personalizzazione dei cicli.
- Materiali di supporto come guide e training facilmente accessibili mediante la scansione del QR-Code con qualsiasi dispositivo mobile.
- Porta USB per scaricare i dati HACCP, condividere i programmi di cottura e le configurazioni. La porta USB permette anche l'inserimento della sonda sottovuoto, disponibile come accessorio opzionale.
- Interfaccia touch screen ad alta risoluzione (tradotta in più di 30 lingue) - pannello ottimizzato per daltonici.
- · Visualizzazione automatica dei consumi a fine ciclo.
- Connettività per l'accesso remoto in tempo reale, facile gestione HACCP, aumento del tempo di attività delle apparecchiature, monitoraggio dei consumi e gestione dell'energia (accessorio apzionale)
- Calendar funziona come un'agenda in cui l'utente può pianificare il lavoro quotidiano e ricevere avvisi personalizzati per ogni attività.
- SoloMio permette all'operatore di raggruppare le funzioni preferite nella Homepage per un accesso immediato.

# Sostenibilità

- Prodotto certificato Energy Star 2.0.
- Funzione potenza ridotta per cicli personalizzati di cottura lenta.
- Zero Waste fornisce agli chef consigli utili per ridurre al minimo gli sprechi alimentari. Zero Waste è una libreria di ricette automatiche che mira a:
- dare una seconda vita al cibo crudo prossimo alla data di scadenza (es: dal latte allo yogurt)

- ottenere piatti genuini e gustosi da frutta/verdura troppo matura (solitamente considerata non idonea alla vendita)
- promuovere l'utilizzo di prodotti alimentari tipicamente scartati (es.: bucce di carota)
- I detergenti C22 e brillantanti C25 sono formulati senza fosfati e fosforo (C25 è anche privo di acido maleico), sicuri sia per l'ambiente che per la salute.
- L'imballaggio esterno in cartone è realizzato con il 70% di materiali riciclati e carta certificata FSC\*, stampato con inchiostro ecologico a base d'acqua per promuovere la sostenibilità e la responsabilità ambientale. (\*Il Forest Stewardship Council è l'organizzazione leader mondiale per la corretta gestione delle foreste).
- Porta a triplo vetro che riduce al minimo la perdita di energia.\* \*Circa il
  -10% del consumo energetico in modalità inattiva in convezione, in base
  al test in conformità con lo standard ASTM F2861-20.
- La funzione Plan-n-Save organizza la sequenza di cottura dei cicli scelti ottimizzando il lavoro in cucina in termini di efficienza energetica e di tempo.
- Cooking Optimizer organizza la sequenza di cottura dei cicli scelti ottimizzando il lavoro in cucina in termini di efficienza energetica e di tempo.
- Risparmia energia, acqua, detergente e brillantante grazie alle funzioni green.
- Sistema di lavaggio automatico integrato con 4 cicli automatici (breve, medio, intensivo, solo risciacquo) e decalcificazione automatica del generatore di vapore.

## Accessori opzionali

•	Filtro esterno ad osmosi inversa per lavastoviglie con vasca singola e boiler atmosferico e per forni	PNC	864388	
•	Demineralizzatore con cartuccia a resina con contalitri separato per forni 6 e 10 GN 1/1 (per utilizzo non intensivo - meno di 2 ore al giorno pieno vapore)	PNC	920004	
•	Filtro acqua con cartuccia e contalitri per forni 6 e 10 GN 1/1, purity steam C1100	PNC	920005	
•	Kit ruote per base forno 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 (non per base disassemblata)	PNC	922003	
•	Coppia di griglie GN 1/1, AISI 304	PNC	922017	
•	Coppia di griglie GN 1/1 per polli (8 polli per griglia)	PNC	922036	
•	Griglia inox aisi 304, gn 1/1	PNC	922062	
•	Griglia inox aisi 304, gn 2/1	PNC	922076	
•	Doccia laterale esterna (include i supporti per il montaggio)	PNC	922171	
•	Coppia di griglie GN 2/1 in AISI 304	PNC	922175	
•	Teglia panificazione forata in alluminio/silicone 400x600mm, per 5 baguette	PNC	922189	
•	Teglia panificazione in alluminio forato con 4 bordi	PNC	922190	
•	Teglia panificazione in alluminio 400x600mm	PNC	922191	
•	2 cesti per friggere	PNC	922239	
•	Griglia pasticceria 400x600 mm in AISI 304	PNC	922264	
•	Nasello chiusura porta a doppio scatto	PNC	922265	
•	Griglia GN 1/1 per 8 polli	PNC	922266	
•	Sonda USB per cottura sotto-vuoto, compatibile con forni EasySteamPlus con aggiornamento software a partire dalla versione 4.10	PNC	922281	
•	Kit spiedo con griglia e 6 spiedini corti. Per forni GN 2/1 LW e forni CW	PNC	922325	

L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso

Magistar Combi TS Forno Magistar Combi TS, 6 gn 2/1, gas

















						_
•	Telaio per spiedo idoneo ad ospitare spiedini lunghi o corti (non inclusi) - per	PNC 922326	_	disassemblata	PNC 922654	
	forni GN 1/1 e 2/1 LW e CW.				PNC 922665	
	6 spiedini corti	PNC 922328			PNC 922666	
	Affumicatore per forni	PNC 922338		su 6 gn 2/1	DNO 000007	
	Gancio multifunzione con 2 uncini	PNC 922348	<b>-</b> '	<ul> <li>Scudo termico per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su 10 gn 2/1</li> </ul>	PNC 922667	
•	Kit 4 piedini flangiati per forno 6&10 gn, 100-130mm	PNC 922351		3	PNC 922670	
	Bacinella raccolta grassi GN 2/1, h=60 mm	PNC 922357		•	PNC 922671	
	Griglia GN 1/1 per anatre	PNC 922362	_	- · · · ·	PNC 922678	
	Supporto teglie per base forno	PNC 922384	_		PNC 922681	
•	disassemblata, 6&10 gn 2/1	FINU 922304	_	85mm		
•	Supporto a parete per tanica detergente	PNC 922386	_		PNC 922687	
	Sonda USB con sensore singolo	PNC 922390	<b>-</b> '	<ul> <li>Kit 4 piedini regolabili per forno 6&amp;10 gn, 100-115 mm</li> </ul>	PNC 922688	
•	Scheda connettività (IoT) per forni Magistar Combi e abbattitori Rapido Chiller	PNC 922421			PNC 922692	
	ROUTER PER CONNETTIVITA'' (WiFi E	PNC 922435			PNC 922699	
•	LAN)	1 110 322433	_		PNC 922700	
•	KIT SKYDUO/MATCH PER	PNC 922439		65mm		
	COLLEGAMENTO FORNO E ABBATTITORE/ CONGELATORE		•	conversione di un forno 6 GN 1/1 o 2/1 da gas	PNC 922706	
•	- NOT TRANSLATED -	PNC 922451		naturale a gpl		
•	- NOT TRANSLATED -	PNC 922452	_	, ,	PNC 922713	
•	- NOT TRANSLATED -	PNC 922453	_	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	PNC 922714	
•		PNC 922605	_		PNC 922729	
•	maniglia 6&10 gn 2/1 Struttura portateglie+ruote, 5 gn 2/1 -	PNC 922611		Cappa con motore per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su 6&10 gn 2/1	PNC 922731	
	passo 80mm			Cappa senza motore per forni 6&10 gn 2/1	PNC 922734	
•	Base aperta con supporto teglie per forno 6&10 gn 2/1	PNC 922613		<ul> <li>Cappa senza motore per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su 6&amp;10 gn 2/1</li> </ul>	PNC 922736	
•	Base armadiata con supporto teglie per forno 6&10 gn 2/1	PNC 922616		-	PNC 922745	
•	Base armadiata calda con supporto teglie	PNC 922617		Teglia per cotture tradizionali, h=100mm	PNC 922746	
	per forno 6&10 gn 2/1 e 400x600mm	DNO 000010			PNC 922747	
	Kit connessione esterna detergente e brillantante	PNC 922618			PNC 922751	
•	Kit sovrapposizione forno 6 gn 2/1 su forno gas 6 gn 2/1 - h=150 mm	PNC 922624		sistema di ventilazione centralizzato della cucina. Indicato per cappe standard con e		
•	Kit sovrapposizione forno 6 gn 2/1 su forno	PNC 922625		senza motore	DNO 000750	
	gas 10 gn 2/1 - h=150 mm	DNO 000007		, ,	PNC 922752	
•	Carrello per struttura portateglie 6&10 gn 2/1	PNC 922627			PNC 922773	
		PNC 922629		,	PNC 925000	
·	per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su rialzo	1 100 322023	`	,	PNC 925001	
•	Carrello per strutture portateglie scorrevoli	PNC 922631	11	,	PNC 925002	
	per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su 6&10 gn 2/1		•	(in alluminio e con rivestimento antiaderente	PNC 925003	
•	Rialzo con piedini per forni sovrapposti 6	PNC 922633		per "grigliare in forno" - lato liscio, lato rigato)	DNC 005004	
	gn 2/1	DNO 000004		<ul> <li>Griglia in alluminio GN 1/1 per forni (per grigliare carne, verdure, ecc.)</li> </ul>	PNC 925004	
	2/1, h=250 mm	PNC 922634			PNC 925005	
•	Kit tubi di scarico in acciaio inox per forno 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm	PNC 922636			PNC 925006	
•	Kit tubi di scarico in plastica per forno 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm	PNC 922637	<u> </u>	<ul> <li>Griglia GN 1/1 in alluminio antiaderente, per cottura in forno di 28 patate</li> </ul>	PNC 925008	
•	Supporti per installare a parete il forno 6 gn	PNC 922644	<u> </u>	·	PNC 925012	
•	2/1 Teglia antiaderente forata per ciclo	PNC 922651	<u> </u>		PNC 925013	
_	disidratazione, GN 1/1, h=20 mm Teglia antiaderente forata piatta per ciclo	PNC 922652				
•	disidratazione, GN 1/1	I INO JEEUJE	<b>J</b>			

















• Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1, H=60mm

PNC 925014 🔲

• Kit di compatibilita' installazione nuovo forno su base precedente gamma gn 2/1

PNC 930218 🗅





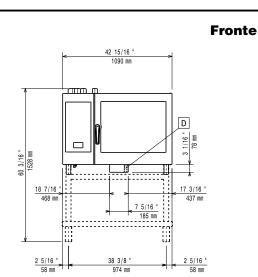




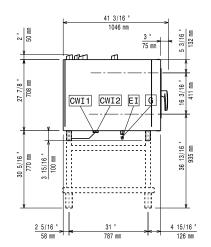








Lato



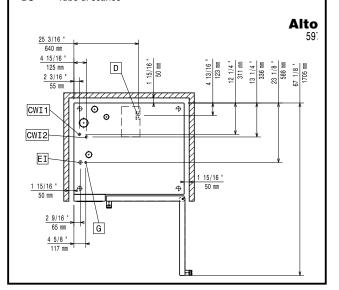
CWI1 = Attacco acqua fredda

Connessione elettrica

CWI2 = Attacco acqua fredda 2

G = Connessione gas

**D** = Scarico acqua **DO** = Tubo di scarico



## **Elettrico**

Tensione di alimentazione: 220-240 V/1 ph/50 Hz

Potenza installata max: 1.5 kW Potenza installata, default: 1.5 kW

Gas

Carico termico totale: 109088 BTU (32 kW)

Potenza gas: 32 kW

Fornitura gas: Natural Gas G20

Diametro collegamento gas ISO

1/2" MNPT 7/1:

### Acqua

Temperatura massima di alimentazione dell'acqua in

30°C ingresso: Attacco acqua "FCW" 3/4" Pressione, bar min/max: 1-6 bar Cloruri: <17 ppm Conducibilità: >50  $\mu$ S/cm

Scarico "D": 50mm

### Capacità

6 (GN 2/1) Capacità massima di carico: 60 kg

### Informazioni chiave

Cardini porte: Lato destro Dimensioni esterne, larghezza: 1090 mm Dimensioni esterne, profondità: 971 mm 808 mm Dimensioni esterne, altezza: Dimensioni esterne, peso: 176 kg Peso netto: 176 kg Peso imballo: 199 kg Volume imballo: 1.28 m<sup>3</sup>

### **Certificati ISO**

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

Magistar Combi TS Forno Magistar Combi TS, 6 gn 2/1, gas

L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso













