

ARTICOLO N°	
MODELLO N°	
NOME	
-	
SIS #	
AIA #	



218943 (ZCOG61C3H30)

Forno Magistar Combi DI, 6 gn 1/1, gas GPL

## **Descrizione**

### Articolo N°

Forno con iniettore di vapore diretto. 11 livelli di umidità con l'alta efficienza del vapore istantaneo e apertura automatica della valvola di scarico.

Pannello di controllo digitale e selezione guidata.

Sistema per la distribuzione dell'aria AirFlow e 5 livelli di velocità della ventola per garantire le massime prestazioni.

Sistema di lavaggio HP integrato. 4 cicli preimpostati (breve, medio, intensivo, solo risciacquo).

Modalità di cottura: programmi (possono essere salvati fino a 100 programmi di cottura in 4 fasi); manuale; cottura EcoDelta.

Backup automatico per evitare interruzioni durante il servizio.

Porta USB per scaricare i dati HACCP, programmi e impostazioni. Connettività opzionale. Sonda a 1 sensore 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 1/1, passo 67 mm.

## Caratteristiche e benefici

- · Sonda a sensore singolo di serie.
- 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.
- SkyClean: Sistema di autopulizia automatico e integrato con 4 cicli preimpostati (breve, medio, intensivo, solo risciacquo).
- Ciclo a convezione (massimo 300°C) ideale per cotture a bassa umidità. Umidificazione automatica (11 livelli) per la generazione di vapore:
  - -0 = nessuna produzione
  - -1-2 = bassa umidità (per tutte le piccole porzioni di carne e pesce)
  - -3-4 = umidità medio bassa (per grosse pezzature di carne, polli arrosto, per lievitazione)
  - -5-6 = umidità media (per verdure e primo step di rosolatura di carne e pesce)
- -7-8 = umidità medio alta (per stufato di verdure)
- -9-10 = umidità elevata (per carni e patate).
- Funzione automatica di raffreddamento rapido e preriscaldamento.
- Modalità programmi: è possibile memorizzare un massimo di 100 programmi nella memoria del forno, per ricreare la stessa identica ricetta ogni volta. Sono disponibili anche programmi di cottura in 4 fasi.
- Cottura EcoDelta: cucinare con sonda per alimenti mantenendo la differenza di temperatura preimpostata tra il cuore del cibo e la camera di cottura.
- Funzione di cottura a vapore senza boiler per aggiungere e trattenere l'umidità per risultati di cottura uniformi e di alta qualità.
- Ventola con 5 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.
- 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 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.
- Sonda di temperatura con sensore in 6 punti per la massima precisione e sicurezza alimentare (accessorio opzionale).

## Costruzione

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

**Approvazione:** 





PNC 922321

· Bacinella raccolta grassi h 100 mm, con

# Interfaccia utente & gestione dati

- 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 digitale con pulsanti retroilluminati a LED con selezione guidata.
- 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 opzionale).

# Sostenibilità

- Design incentrato sull'uomo con certificazione 4 stelle per ergonomia e usabilità.
- 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
- Risparmia energia, acqua, detergente e brillantante grazie alle funzioni green.
- · Prodotto certificato Energy Star 2.0.

# **Accessori inclusi**

 1 x Adattatore per camino da ordinare in caso di conversione di un forno 6 GN 1/1 o 2/1 da gas naturale a gpl

# Accessori opzionali

•	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 GN 1/2 per 4 polli	PNC	922086	
•	Doccia laterale esterna (include i supporti per il montaggio)	PNC	922171	
•	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	

•	coperchio e rubinetto	1 110	322321	_
•	Kit spiedo con griglia e 4 spiedini lunghi. Per forni GN 1/1 LW	PNC	922324	
•	Telaio per spiedo idoneo ad ospitare spiedini lunghi o corti (non inclusi) - per forni GN 1/1 e 2/1 LW e CW.	PNC	922326	
•	4 spiedini lunghi	PNC	922327	
•	Bacinella raccolta grassi h 40 mm, con coperchio e rubinetto	PNC	922329	
•	Affumicatore per forni	PNC	922338	
•	Gancio multifunzione con 2 uncini	PNC	922348	
•	Kit 4 piedini flangiati per forno 6&10 gn, 100-130mm	PNC	922351	
	Griglia GN 1/1 per anatre		922362	
•	Supporto teglie per base forno disassemblata, 6&10 gn 1/1	PNC	922382	
•	Supporto a parete per tanica detergente		922386	
•	Sonda USB con sensore singolo	_	922390	
	Scheda connettività (IoT) per forni Magistar Combi e abbattitori Rapido Chiller		922421	
	ROUTER PER CONNETTIVITA'' (WiFi E LAN)		922435	
	Rialzo con piedini per forni sovrapposti 6 GN 1/1 o per forni 6 GN 1/1 su base		922436	_
	STEAM OPTIMIZER (ottimizzatore per cotture a vapore intensive)			
•	Kit raccolta grassi per base armadiata GN 1/1 e GN 2/1 (carrello con due bacinelle, rubinetto e scarico)	PNC	922450	
•	Kit raccolta grassi per base aperta GN 1/1 e GN 2/1 (con due bacinelle, rubinetto e scarico)	PNC	922451	
•	Kit raccolta grassi per forni GN 1/1 e 2/1 (2 bacinelle in plastica, valvola di collegamento con tubo di scarico)	PNC	922452	
•	- NOT TRANSLATED -	PNC	922453	
•	Struttura portateglie+ruote, 6 gn 1/1 - passo 65mm	PNC	922600	
•	Struttura portateglie+ruote, 5 gn 1/1 - passo 80mm	PNC	922606	
	Struttura portateglie 400x600 mm + ruote, 5 posizioni, passo 80 mm, per forni 6 GN 1/1	PNC	922607	
	Base scorrimento per struttura portateglie+ maniglia 6&10 gn 1/1		922610	
•	Base aperta con supporto teglie per forno $6\&10$ gn $1/1$	PNC	922612	
•	Base armadiata con supporto teglie per forno 6&10 gn 1/1	PNC	922614	
•	Base armadiata calda con supporto teglie per forno 6&10 gn 1/1 e 400x600mm	PNC	922615	
•	Kit connessione esterna detergente e brillantante	PNC	922618	
•	Kit sovrapposizione forno 6 gn 1/1 su forno gas 6 gn 1/1 - h=150 mm	PNC	922622	
•	Kit sovrapposizione forno 6 gn 1/1 su forno gas $10 \text{ gn } 1/1 - h = 150 \text{ mm}$	PNC	922623	
	Carrello per struttura portateglie per forno e abbattitore 6&10 gn 1/1	PNC	922626	
•	Carrello per strutture portateglie scorrevoli per forni sovrapposti 6 gn 1/1 su rialzo	PNC	922628	





• Griglia GN 1/1 per 8 polli









PNC 922266



Magistar Combi DI Forno Magistar Combi DI, 6 gn 1/1, gas GPL

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



•	Carrello per strutture portateglie scorrevoli per forni sovrapposti 6 gn 1/1 su 6&10 gn	PNC 922630			it 4 piedini regolabili per forno 6&10 gn, 30-290 mm	PNC 922745	
	1/1			<ul> <li>Te</li> </ul>	eglia per cotture tradizionali, h=100mm	PNC 922746	
•	Rialzo con piedini per forni sovrapposti 6 gn 1/1 o per forni 6 gn 1/1 su base	PNC 922632		• Gr 40	riglia doppio uso (lato liscio e lato rigato) 00x600mm	PNC 922747	
	(particolarmente consigliato in presenza di			• Ki	it per collegare direttamente la cappa al	PNC 922751	
	cappa per forno)	DNO 00000E			istema di ventilazione centralizzato della		
•	Rialzo con ruote per forni sovrapposti 6 gn 1/1, h=250 mm	PNC 922635			ucina. Indicato per cappe standard con e enza motore		
•	Kit tubi di scarico in acciaio inox per forno 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm	PNC 922636			arrello per kit raccolta grassi iduttore pressione acqua in ingresso	PNC 922752 PNC 922773	
•	Kit tubi di scarico in plastica per forno	PNC 922637			stensione per tubo di condensazione da 37	PNC 922773 PNC 922776	
	6&10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm Supporti per installare a parete il forno 6 gn	PNC 922643		cr	m ·		
	1/1				eglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=20mm eglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=40mm	PNC 925000 PNC 925001	
•	Teglia antiaderente forata per ciclo disidratazione, GN 1/1, h=20 mm	PNC 922651			eglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=60mm	PNC 925002	
•	Teglia antiaderente forata piatta per ciclo disidratazione, GN 1/1	PNC 922652		(iı	riglia speciale per forno GN 1/1 doppio uso n alluminio e con rivestimento antiaderente er "grigliare in forno" - lato liscio, lato rigato)	PNC 925003	
•	Base aperta per forno 6&10 gn 1/1, disassemblata	PNC 922653		• G	riglia in alluminio GN 1/1 per forni (per	PNC 925004	
•	Struttura portateglie fissa 400x600 mm, 5 posizioni, passo 80 mm, per forni 6 GN 1/1	PNC 922655		-	rigliare carne, verdure, ecc.) eglia con stampi per 8 uova, pancakes,	PNC 925005	
_	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	PNC 922657		ha	amburgers, gn 1/1		_
•	abbattitore/congelatore cross 15 e 25 kg. N.	FINO 322037	_	• Te	eglia piana pasticceria-panificazione, gn 1/1	PNC 925006	
	B. Valutare insieme al cliente l''altezza			• Te	eglia GN 1/1 per baguette	PNC 925007	
	totale delle due apparecchiature sovrapposte nel caso di forno 10 GN 1/1			• Gr	riglia GN 1/1 in alluminio antiaderente, per ottura in forno di 28 patate	PNC 925008	
•	Scudo termico per forni sovrapposti 6 gn 1/1 su 6 gn 1/1	PNC 922660		• Te	eglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=20 mm	PNC 925009	
•	Scudo termico per forni sovrapposti 6 gn	PNC 922661	1 1		eglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=40 mm	PNC 925010	
	1/1 su 10 gn 1/1				eglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=60 mm	PNC 925011	
•	Scudo termico per forno 6 gn 1/1	PNC 922662			it 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1, =20mm	PNC 925012	
•	Kit conversione da gas metano a gpl	PNC 922670				DNC 00E010	
•	Kit conversione da gpl a gas metano	PNC 922671			it 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1, =40mm	PNC 925013	
•	Convogliatore fumi per forni a gas	PNC 922678			it 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1,	PNC 925014	
•	Struttura portateglie fissa mista GN 1/1 e 400x600 mm, 4 posizioni, per forni 6 GN	PNC 922684		H	=60mm		
	1/1				it di compatibilita' installazione nuovo forno u base precedente gamma gn 1/1	PNC 930217	
•	Staffe per fissaggio a parete forni	PNC 922687			,		
•	Kit 4 piedini regolabili per forno 6&10 gn, 100-115 mm	PNC 922688					
•	Supporto teglie per base forno 6 e 10 GN 1/1	PNC 922690					
•	Supporto per tanica detergente per base aperta	PNC 922699					
	Guide per teglie pasticceria (400x600mm) per base forno 6 e 10 gn 1/1	PNC 922702					
	Kit ruote per forni sovrapposti	PNC 922704					
•	Adattatore per camino da ordinare in caso di conversione di un forno 6 GN 1/1 o 2/1 da gas naturale a gpl	PNC 922706					
•	Griglia antiaderente forata a rombi, gn 1/1	PNC 922713					
	Supporto sonda per liquidi	PNC 922714					
	Cappa con motore per forni 6&10 gn 1/1	PNC 922728					
	Cappa con motore per forni sovrapposti 6	PNC 922732					
	gn 1/1 su 6&10 gn 1/1 Cappa senza motore per forni 6&10 gn 1/1	PNC 922733					
	Cappa senza motore per forni sovrapposti 6 gn 1/1 su 6&10 gn 1/1		_				
•	Struttura portateglie fissa 5 gn 1/1 - passo 85mm	PNC 922740					











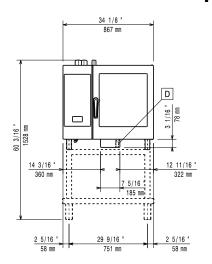




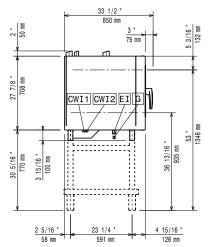
L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti senza preavviso



### Fronte



Lato



**CWI1** = Attacco acqua fredda

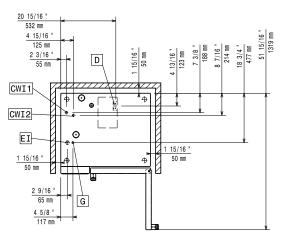
EI = Connessione elettrica

CWI2 = Attacco acqua fredda 2

**G** = Connessione gas

D = Scarico acquaDO = Tubo di scarico

## Alto



### **Elettrico**

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

Potenza installata max: 1.1 kW
Potenza installata, default: 1.1 kW

Gas

Carico termico totale: 48109 BTU (12 kW)

30 °C

Potenza gas: 12 kW
Fornitura gas: LPG, G31
Diametro collegamento gas ISO 7/1: 1/2" MNPT

### Acqua

Temperatura massima di alimentazione dell'acqua in

ingresso:

 Attacco acqua "FCW"
 3/4"

 Pressione, bar min/max:
 1-6 bar

 Cloruri:
 <10 ppm</td>

 Conducibilità:
 0 μS/cm

 Scarico "D":
 50mm

### Capacità

GN: 6 (GN 1/1) Capacità massima di carico: 30 kg

### Informazioni chiave

Cardini porte: Lato destro Dimensioni esterne, larghezza: 867 mm Dimensioni esterne, profondità: 775 mm Dimensioni esterne, altezza: 808 mm Dimensioni esterne, peso: 132 kg Peso netto: 115 kg Peso imballo: 132 kg Volume imballo: 0.89 m<sup>3</sup>

### **Certificati ISO**

ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

Magistar Combi DI Forno Magistar Combi DI, 6 gn 1/1, gas GPL















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