

ARTICOLO N°	
MODELLO N°	
NOME	
SIS #	
AIA #	



218844 (ZCOG101B3H30)

Forno Magistar Combi DS, 10 gn 1/1, gas GPL

Descrizione

Articolo N°

Forno combi con pannello di controllo digitale e selezione guidata.

Boiler e sonda Lambda per un controllo reale dell'umidità. Sistema per la distribuzione dell'aria AirFlow e 5 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).

Modalità di cottura: programmi (possono essere salvati fino a 100 programmi di cottura in 4 fasi); manuale (ciclo a vapore, misto e a convezione); cottura EcoDelta e rigenerazione. 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.
- 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.
- 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.
- Programma preimpostato per la rigenerazione, ideale per banqueting al piatto o rigenerazione su teglia.
- 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.
- Raccoltagrassi: kit integrato di scarico e raccolta grassi (per utilizzare il kit è necessario ordinare il forno con codice speciale).

Approvazione:





 \Box

 \Box

 \Box

 \Box

PNC 922190

PNC 922191

PNC 922239

PNC 922264

PNC 922265

PNC 922266

PNC 922321

PNC 922324

PNC 922326

PNC 922327

PNC 922329

PNC 922348

PNC 922351

PNC 922362

PNC 922364

PNC 922382

PNC 922386

PNC 922390

PNC 922421

PNC 922435

PNC 922440

PNC 922450

PNC 922451

PNC 922452

PNC 922601

PNC 922602

PNC 922608

Teglia panificazione forata in alluminio/silicone PNC 922189

400x600mm, per 5 baguette

bordi

· 2 cesti per friggere

Griglia GN 1/1 per 8 polli

coperchio e rubinetto

forni GN 1/1 LW

2/1 LW e CW.

4 spiedini lunghi

100-130mm

6&10 gn 1/1

coperchio e rubinetto

Griglia GN 1/1 per anatre

Teglia panificazione in alluminio forato con 4

• Teglia panificazione in alluminio 400x600mm

Griglia pasticceria 400x600 mm in AISI 304

Bacinella raccolta grassi h 100 mm, con

Kit spiedo con griglia e 4 spiedini lunghi. Per

Telaio per spiedo idoneo ad ospitare spiedini

Bacinella raccolta grassi h 40 mm. con

Copertura termica per forno 10 GN 1/1

Supporto a parete per tanica detergente

Sonda USB con sensore singolo

 OTTIMIZZATORE DI VAPORE NOT TRANSLATED -

NOT TRANSLATED -

• - NOT TRANSLATED -

65mm

Combi e abbattitori Rapido Chiller

Supporto teglie per base forno disassemblata.

Scheda connettività (IoT) per forni Magistar

ROUTER PER CONNETTIVITA" (WiFi E LAN)

Struttura portateglie+ruote 10 gn 1/1 - passo

Struttura portateglie+ruote, 8 gn 1/1 - passo

Struttura portateglie 400x600 mm + ruote, 8

posizioni, passo 80 mm, per forni 10 GN 1/1

 Gancio multifunzione con 2 uncini Kit 4 piedini flangiati per forno 6&10 gn,

lunghi o corti (non inclusi) - per forni GN 1/1 e

Nasello chiusura porta a doppio scatto

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

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
- Interfaccia digitale con pulsanti retroilluminati a LED con selezione quidata.
- 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

- Utilizza il 33% di acqua in meno e il 22% di detergente in meno durante la pulizia rispetto al modello precedente.
- Design incentrato sull'uomo con certificazione 4 stelle per ergonomia e usabilità.
- Funzione potenza ridotta per cicli personalizzati di cottura lenta.
- 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.

L	Accessori opzionali		•	Base scorrimento per struttura portateglie+	PNC 922610	
•	Filtro esterno ad osmosi inversa per	PNC 864388		maniglia 6&10 gn 1/1		
	lavastoviglie con vasca singola e boiler atmosferico e per forni		•	Base aperta con supporto teglie per forno $6\&10$ gn $1/1$	PNC 922612	
•	Demineralizzatore con cartuccia a resina con contalitri separato per forni 6 e 10 GN	PNC 920004	•	Base armadiata con supporto teglie per forno 6&10 gn 1/1	PNC 922614	
	1/1 (per utilizzo non intensivo - meno di 2 ore al giorno pieno vapore)		•	Base armadiata calda con supporto teglie per forno 6&10 gn 1/1 e 400x600mm	PNC 922615	
•	Filtro acqua con cartuccia e contalitri per forni 6 e 10 GN 1/1, purity steam C1100	PNC 920005	•	Kit connessione esterna detergente e brillantante	PNC 922618	
•	Kit ruote per base forno 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 (non per base disassemblata)	PNC 922003	•	Kit sovrapposizione forno 6 gn 1/1 su forno gas 10 gn 1/1 - h=150 mm	PNC 922623	
•	Coppia di griglie GN 1/1, AISI 304	PNC 922017		Carrello per struttura portateglie per forno e	PNC 922626	П
•	Coppia di griglie GN 1/1 per polli (8 polli	PNC 922036	•	abbattitore 6&10 gn 1/1	1 100 322020	_
	per griglia)		•	Carrello per strutture portateglie scorrevoli per	PNC 922630	
•	Griglia inox aisi 304, gn 1/1	PNC 922062		forni sovrapposti 6 gn 1/1 su 6&10 gn 1/1		
•	Griglia GN 1/2 per 4 polli	PNC 922086	•	Kit tubi di scarico in acciaio inox per forno	PNC 922636	
•	Doccia laterale esterna (include i supporti per il montaggio)	PNC 922171		6&10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm		













Magistar Combi DS Forno Magistar Combi DS, 10 gn 1/1, gas GPL

2025.11.06



•	 Kit tubi di scarico in plastica per forno 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm 	PNC 922637		;	Kit per collegare direttamente la cappa al sistema di ventilazione centralizzato della	PNC 922751	
•	 Supporti per installare a parete il forno 10 gn 1/1 	PNC 922645		;	cucina. Indicato per cappe standard con e senza motore		
	 Struttura banqueting 30 piatti+ruote 10 gn 	PNC 922648			Carrello per kit raccolta grassi	PNC 922752	
	1/1 - passo 65mm		_		Riduttore pressione acqua in ingresso	PNC 922773	
	 Struttura banqueting 23 piatti+ruote per 	PNC 922649			Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=20mm	PNC 925000	
	forno e abbattitore 10 gn 1/1 - passo			•	Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=40mm	PNC 925001	
	85mm			•	Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=60mm	PNC 925002	
	 Teglia antiaderente forata per ciclo disidratazione, GN 1/1, h=20 mm 	PNC 922651			Griglia speciale per forno GN 1/1 doppio uso (in alluminio e con rivestimento antiaderente	PNC 925003	
	 Teglia antiaderente forata piatta per ciclo disidratazione, GN 1/1 	PNC 922652		•	per "grigliare in forno" - lato liscio, lato rigato) Griglia in alluminio GN 1/1 per forni (per	PNC 925004	
•	 Base aperta per forno 6&10 gn 1/1, disassemblata 	PNC 922653			grigliare carne, verdure, ecc.) Teglia con stampi per 8 uova, pancakes,	PNC 925005	
•	 Struttura portateglie fissa 400x600 mm, 8 posizioni, passo 80 mm, per forni 10 GN 	PNC 922656			hamburgers, gn 1/1 Teglia piana pasticceria-panificazione, gn 1/1	PNC 925006	
	1/1				Teglia GN 1/1 per baguette	PNC 925007	
	 Scudo termico per forni sovrapposti 6 gn 1/1 su 10 gn 1/1 	PNC 922661		•	Griglia GN 1/1 in alluminio antiaderente, per cottura in forno di 28 patate	PNC 925008	
	 Scudo termico per forno 10 gn 1/1 	PNC 922663			Teglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=20 mm	PNC 925009	
	 Kit conversione da gas metano a gpl 	PNC 922670			Teglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=40 mm	PNC 925010	
•	 Kit conversione da gpl a gas metano 	PNC 922671			Teglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=60 mm	PNC 925011	
,	 Convogliatore fumi per forni a gas 	PNC 922678			Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1,	PNC 925011	
•	 Struttura portateglie fissa mista GN 1/1 e 400x600 mm, 7 posizioni, per forni 10 GN 	PNC 922685			H=20mm Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1,	PNC 925012	٥
	1/1	D110 000007			H=40mm	1 110 323013	_
	Staffe per fissaggio a parete forni	PNC 922687		•	Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1,	PNC 925014	
	 Kit 4 piedini regolabili per forno 6&10 gn, 100-115 mm 	PNC 922688			H=60mm Kit di compatibilita' installazione nuovo forno	PNC 930217	
•	• Supporto teglie per base forno 6 e 10 GN 1/1	PNC 922690			su base precedente gamma gn 1/1	1110 330217	_
•	 Struttura portateglie rinforzata 10 gn1/1 - passo 64mm 	PNC 922694					
	 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					
•	 Spiedo per agnello o maialino (fino a 12kg), gn 1/1 	PNC 922709					
•	 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 gn 1/1 su 6&10 gn 1/1 	PNC 922732					
,	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 	PNC 922737					
•	• Struttura portateglie fissa 8 gn 1/1 - passo 85mm	PNC 922741					
•	 Struttura portateglie fissa 8 gn 2/1 - passo 85mm 	PNC 922742					
•	 Kit 4 piedini regolabili per forno 6&10 gn, 230-290 mm 	PNC 922745					
,	 Teglia per cotture tradizionali, h=100mm 	PNC 922746					
•	• Griglia doppio uso (lato liscio e lato rigato) 400x600mm	PNC 922747					









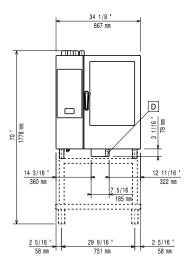




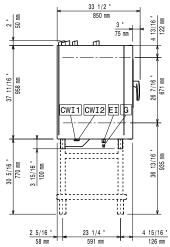




Fronte



Lato



CWI1 = Attacco acqua fredda

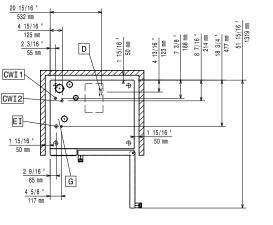
Connessione elettrica

CWI2 = Attacco acqua fredda 2

G = Connessione gas

 Scarico acqua = Tubo di scarico

Alto



Elettrico

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

Potenza installata max: 1.1 kW 1.1 kW

Potenza installata, default:

Carico termico totale: 124538 BTU (31 kW)

Potenza gas: 31 kW Fornitura gas: LPG, G31 Diametro collegamento gas ISO 7/1: 1/2" MNPT

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

10 (GN 1/1) Capacità massima di carico: 50 kg

Informazioni chiave

Cardini porte: Lato destro Dimensioni esterne, larghezza: 867 mm Dimensioni esterne, profondità: 775 mm Dimensioni esterne, altezza: 1058 mm Dimensioni esterne, peso: 174 kg Peso netto: 156 kg Peso imballo: 174 kg Volume imballo: 1.11 m³

Certificati ISO

ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001;

ISO Standards: ISO 50001

















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