

ARTICOLO N°
MODELLO N°
NOME
SIS #
AIA#



218860 (ZCOG61B2H0)

Forno Magistar Combi DS, 6 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. 5 cicli preimpostati (soft, medium, strong, extra strong, 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 disponibile.

Sonda a 1 sensore per la misurazione della temperatura al cuore. Porta a doppio vetro con illuminazione a LED. Costruzione in acciaio inox. Fornito con struttura portateglie GN 1/1, passo 67 mm.

#### Caratteristiche e benefici

- Interfaccia digitale con pulsanti retroilluminati a LED con selezione guidata.
- 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.
- 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 (25 °C 130 °C).
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- Sonda a sensore singolo di serie.
- Funzione automatica di raffreddamento rapido e preriscaldamento.
- Lavaggio automatico HP: sistema integrato di lavaggio automatico con decalcificazione del boiler.
   5 cicli automatici (soft, medium, strong, extra strong, solo risciacquo).
- Raccolta grassi: predisposto per sistema integrato di scarico e raccolta grassi in sicurezza (disponibile come accessorio opzionale).
- La modalità di backup con autodiagnostica viene attivata automaticamente in caso di guasto per evitare interruzioni.
- 2 diverse opzioni di detergenza disponibili: solido e liquido (richiede accessorio opzionale).
- Capacità: 6 GN 1/1.
- 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.

#### Costruzione

Porta a doppio vetro con circolo d'aria per assicurare



· Telaio per spiedo idoneo ad ospitare

PNC 922326

un migliore isolamento termico e per il raffreddamento del pannello. Vetro interno apribile 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.
- Fornito con n.1 supporto teglie GN 1/1, passo 67 mm.
- Porta con sistema tampone integrato per evitare dispersione di vapore e calore, in assenza di carrello porta teglie.

#### 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.
- Predisposto alla connettività per l'accesso in tempo reale da remoto agli apparecchi collegati e per il monitoraggio HACCP (richiede accessorio opzionale).

#### Sostenibilità

 Funzione potenza ridotta per cicli personalizzati di cottura lenta

#### **Accessori inclusi**

 1 x Adattatore per camino da ordinare PNC 922706 in caso di conversione di un forno 6 GN 1/1 o 2/1 da gas naturale a gpl

### **Accessori opzionali**

• Filtro esterno ad osmosi inversa per

lavastoviglie con vasca singola e boiler

	atmosferico e per forni		
•	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	
•	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 PNC 922264

Nasello chiusura porta a doppio scatto PNC 922265

<ul> <li>Telaio per spiedo idoneo ad ospitare spiedini lunghi o corti (non inclusi) - per forni GN 1/1 e 2/1 LW e CW.</li> </ul>	PNC 922326	
4 spiedini lunghi	PNC 922327	
Affumicatore per forni	PNC 922338	
<ul> <li>Gancio multifunzione con 2 uncini</li> </ul>	PNC 922348	
<ul> <li>Kit 4 piedini flangiati per forno 6&amp;10 gn, 100-130mm</li> </ul>	PNC 922351	
<ul> <li>Griglia GN 1/1 per anatre</li> </ul>	PNC 922362	
<ul> <li>Supporto teglie per base forno disassemblata, 6&amp;10 gn 1/1</li> </ul>	PNC 922382	
<ul> <li>Supporto a parete per tanica detergente</li> </ul>	PNC 922386	
Sonda USB con sensore singolo	PNC 922390	
<ul> <li>Scheda connettività (IoT) per forni Magistar Combi e abbattitori Rapido Chiller</li> </ul>	PNC 922421	
<ul> <li>KIT RACCOLTA GRASSI PER FORNI GN 1/1-2/1 (2 VASCHE IN PLASTICA, VALVOLA DI COLLEGAMENTO CON TUBO DI SCARICO)</li> </ul>	PNC 922438	
<ul> <li>Struttura portateglie+ruote, 6 gn 1/1 - passo 65mm</li> </ul>	PNC 922600	
<ul> <li>Struttura portateglie+ruote, 5 gn 1/1 - passo 80mm</li> </ul>	PNC 922606	
<ul> <li>Struttura portateglie 400x600 mm + ruote,</li> <li>5 posizioni, passo 80 mm, per forni 6 GN</li> <li>1/1</li> </ul>	PNC 922607	
<ul> <li>Base scorrimento per struttura portateglie+maniglia 6&amp;10 gn 1/1</li> </ul>	PNC 922610	
Base aperta con supporto teglie per forno 6&10 gn 1/1	PNC 922612	
<ul> <li>Base armadiata con supporto teglie per forno 6&amp;10 gn 1/1</li> </ul>	PNC 922614	
<ul> <li>Base armadiata calda con supporto teglie per forno 6&amp;10 gn 1/1 e 400x600mm</li> </ul>	PNC 922615	
<ul> <li>Kit connessione esterna detergente e brillantante</li> </ul>	PNC 922618	
<ul> <li>Kit raccolta grassi per base armadiata GN 1/1 e GN 2/1 (carrello con due bacinelle, rubinetto e scarico)</li> </ul>	PNC 922619	
<ul> <li>Kit sovrapposizione forno 6 gn 1/1 su forno gas 6 gn 1/1 - h=150 mm</li> </ul>	PNC 922622	
<ul> <li>Kit sovrapposizione forno 6 gn 1/1 su forno gas 10 gn 1/1 - h=150 mm</li> </ul>	PNC 922623	
<ul> <li>Carrello per struttura portateglie per forno e abbattitore 6&amp;10 gn 1/1</li> </ul>		
<ul> <li>Carrello per strutture portateglie scorrevoli per forni sovrapposti 6 gn 1/1 su rialzo</li> </ul>		
<ul> <li>Carrello per strutture portateglie scorrevoli per forni sovrapposti 6 gn 1/1 su 6&amp;10 gn 1/1</li> </ul>	PNC 922630	
<ul> <li>Rialzo con piedini per forni sovrapposti 6 gn 1/1 o per forni 6 gn 1/1 su base (particolarmente consigliato in presenza di cappa per forno)</li> </ul>	PNC 922632	
<ul> <li>Rialzo con ruote per forni sovrapposti 6 gn 1/1, h=250 mm</li> </ul>	PNC 922635	
• Kit tubi di scarico in acciaio inox per forno 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm	PNC 922636	
<ul> <li>Kit tubi di scarico in plastica per forno 6&amp;10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm</li> </ul>	PNC 922637	
<ul> <li>Kit raccolta grassi per base aperta (due bacinelle, rubinetto e scarico)</li> </ul>	PNC 922639	



304



• Griglia GN 1/1 per 8 polli

con coperchio e rubinetto Kit spiedo con griglia e 4 spiedini

lunghi. Per forni GN 1/1 LW

· Bacinella raccolta grassi h 100 mm,







PNC 922266

PNC 922321

PNC 922324

PNC 864388



Magistar Combi DS Forno digitale con boiler, Gas GPL 6 GN 1/1



<ul> <li>Supporti per installare a parete il forno 6 gn 1/1</li> </ul>	PNC 922643	<b>0</b>	• Estensione per tubo di condensazione da 37 cm	PNC 922776	
<ul> <li>Teglia antiaderente forata per ciclo disidratazione, GN 1/1, h=20 mm</li> </ul>	PNC 922651	<b>-</b>	<ul> <li>Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=20mm</li> </ul>	PNC 925000	
Teglia antiaderente forata piatta per ciclo disidratazione, GN 1/1	PNC 922652	<b>-</b> •	<ul> <li>Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=40mm</li> </ul>	PNC 925001	
Base aperta per forno 6&10 gn 1/1, disassemblata	PNC 922653	<b>-</b>	<ul> <li>Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=60mm</li> </ul>	PNC 925002	
Struttura portateglie fissa 400x600 mm, 5 posizioni, passo 80 mm, per forni 6 GN 1/1	PNC 922655	<u> </u>	<ul> <li>Griglia speciale per forno GN 1/1 doppio uso (in alluminio e con rivestimento antiaderente per "grigliare in forno" - lato liscio, lato rigato)</li> </ul>	PNC 925003	
<ul> <li>Kit sovrapposizione forno 6 e 10 GN 1/1 su abbattitore/congelatore cross 15 e 25 kg. N.B. Valutare insieme al</li> </ul>	PNC 922657		<ul> <li>Griglia in alluminio GN 1/1 per forni (per grigliare carne, verdure, ecc.)</li> </ul>	PNC 925004	
cliente l'altezza totale delle due apparecchiature sovrapposte nel caso		•	<ul> <li>Teglia con stampi per 8 uova, pancakes, hamburgers, gn 1/1</li> </ul>	PNC 925005	
di forno 10 GN 1/1  Scudo termico per forni sovrapposti 6	PNC 922660		<ul> <li>Teglia piana pasticceria-panificazione, gn 1/1</li> </ul>	PNC 925006	_
gn 1/1 su 6 gn 1/1 • Scudo termico per forni sovrapposti 6 gn 1/1 su 10 gn 1/1	PNC 922661		<ul> <li>Teglia GN 1/1 per baguette</li> <li>Griglia GN 1/1 in alluminio antiaderente,</li> </ul>	PNC 925007 PNC 925008	
<ul> <li>Scudo termico per forno 6 gn 1/1</li> </ul>	PNC 922662	<b>.</b>	per cottura in forno di 28 patate	DNC 025000	
Kit conversione da gas metano a gpl	PNC 922670		<ul> <li>Teglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=20 mm</li> </ul>	PNC 925009	
Kit conversione da gpl a gas metano	PNC 922671		Teglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=40	PNC 925010	
<ul> <li>Convogliatore fumi per forni a gas</li> </ul>	PNC 922678		mm	1 140 323010	_
<ul> <li>Struttura portateglie fissa mista GN 1/1</li> </ul>			Teglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=60	PNC 925011	
e 400x600 mm, 4 posizioni, per forni 6 GN 1/1	1 110 922004	_	mm  Kit di compatibilita' installazione nuovo	PNC 930217	
<ul> <li>Staffe per fissaggio a parete forni</li> </ul>	PNC 922687		forno su base precedente gamma gn 1/1		
<ul> <li>Kit 4 piedini regolabili per forno 6&amp;10 gn, 100-115 mm</li> </ul>	PNC 922688				
<ul> <li>Supporto teglie per base forno 6 e 10 GN 1/1</li> </ul>	PNC 922690				
<ul> <li>Supporto per tanica detergente per base aperta</li> </ul>	PNC 922699				
<ul> <li>Guide per teglie pasticceria (400x600mm) per base forno 6 e 10 gn 1/1</li> </ul>	PNC 922702				
Kit ruote per forni sovrapposti	PNC 922704				
<ul> <li>Adattatore per camino da ordinare in caso di conversione di un forno 6 GN 1/1 o 2/1 da gas naturale a gpl</li> </ul>	PNC 922706				
<ul> <li>Griglia antiaderente forata a rombi, gn 1/1</li> </ul>	PNC 922713				
<ul> <li>Supporto sonda per liquidi</li> </ul>	PNC 922714				
<ul> <li>Cappa con motore per forni 6&amp;10 gn 1/1</li> </ul>	PNC 922728				
<ul> <li>Cappa con motore per forni sovrapposti 6 gn 1/1 su 6&amp;10 gn 1/1</li> </ul>	PNC 922732				
<ul> <li>Cappa senza motore per forni 6&amp;10 gn 1/1</li> </ul>					
<ul> <li>Cappa senza motore per forni sovrapposti 6 gn 1/1 su 6&amp;10 gn 1/1</li> </ul>	PNC 922737				
Struttura portateglie fissa 5 gn 1/1 - passo 85mm	PNC 922740				
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				
<ul><li>Carrello per kit raccolta grassi</li><li>Riduttore pressione acqua in ingresso</li></ul>	PNC 922752 PNC 922773				











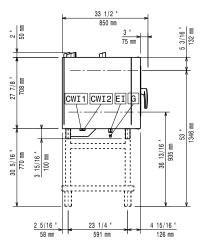




# 34 1/8 mm D 60 3/16 " 1528 mm 5/16 ' 2 5/16 2 5/16 "

Lato

**Fronte** 



C-WI-1 Attacco acqua fredda

ΕI Connessione elettrica

D = Scarico acqua = Tubo di scarico

> 20 15/16 " 4 15/16 " 2 3/16 D CWI1 10 CWI2 ΕI 1 15/16



G







Alto

#### **Elettrico**

Richiesta presa interbloccata

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

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

Carico termico totale: 64771 BTU (19 kW)

Potenza gas: 19 kW LPG, G31 Fornitura gas: Diametro collegamento gas

1/2" MNPT ISO 7/1:

#### Acqua

Zanussi raccomanda l'uso di sistemi per il trattamento dell'acqua. basati su test specifici sulle condizioni dell'acqua.

Si prega di fare riferimento al manuale d'uso per informazioni dettagliate sulla qualità delle acque.

Temperatura massima di alimentazione dell'acqua in

30 °C ingresso: Attacco acqua "FCW" 3/4" 1-6 bar Pressione, bar min/max: <17 ppm Conducibilità: >50 µS/cm Scarico "D": 50mm

#### Installazione

5 centimetri lato posteriore e Spazio libero: lato destro.

Spazio consigliato per

l'accesso alla

manutenzione: 50 centimetri sul lato sinistro.

Capacità

6 (GN 1/1)

Capacità massima di

carico: 30 kg

#### Informazioni chiave

Cardini porte: Lato destro

Dimensioni esterne,

larghezza: 867 mm

Dimensioni esterne,

775 mm profondità:

Dimensioni esterne,

808 mm altezza: Peso netto: 132 kg Peso imballo: 149 kg 0.85 m<sup>3</sup> Volume imballo:

Magistar Combi DS Forno digitale con boiler, Gas GPL 6 GN 1/1