

# Magistar Combi DS Forno Magistar Combi DS, 6 gn 2/1, gas GPL

ARTICOLO N°	
MODELLO N°	
NOME	
SIS #	
AIA #	



218839 (ZCOG62B3H30)

Forno Magistar Combi DS, 6 gn 2/1, 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).

### Costruzione

- 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.

**Approvazione:** 





# Magistar Combi DS Forno Magistar Combi DS, 6 gn 2/1, gas GPL

PNC 922239

2 cesti per friggere

### 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.
- · 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.

### 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 • Filtro esterno ad osmosi inversa per

atmosferico e per forni

lavastoviglie con vasca singola e boiler

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)	1100 020001	_
•	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	

2 cesti per friggere	PNC	922239	
<ul> <li>Griglia pasticceria 400x600 mm in AISI 304</li> </ul>	PNC :	922264	
<ul> <li>Nasello chiusura porta a doppio scatto</li> </ul>	PNC S	922265	
Griglia GN 1/1 per 8 polli	PNC S	922266	
Kit spiedo con griglia e 6 spiedini corti. Per forni GN 2/1 LW e forni CW	PNC 9	922325	
<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	
6 spiedini corti	PNC :	922328	
Affumicatore per forni	_	922338	
Gancio multifunzione con 2 uncini	_	922348	
Kit 4 piedini flangiati per forno 6&10 gn, 100-130mm	_	922351	
Bacinella raccolta grassi GN 2/1, h=60 mm	PNC	922357	
• Griglia GN 1/1 per anatre		922362	
Supporto teglie per base forno disassemblata, 6&10 gn 2/1		922384	
Supporto a parete per tanica detergente	PNC S	922386	
Sonda USB con sensore singolo		922390	
Scheda connettività (IoT) per forni Magistar		922421	$\Box$
Combi e abbattitori Rapido Chiller		022121	_
• ROUTER PER CONNETTIVITA'' (WiFi E LAN)	PNC S	922435	
OTTIMIZZATORE DI VAPORE		922440	
• - NOT TRANSLATED -		922450	
• - NOT TRANSLATED -		922451	
• - NOT TRANSLATED -		922452	
- NOT TRANSLATED -     - NOT TRANSLATED -		922453	
Base scorrimento per struttura portateglie+ maniglia 6&10 gn 2/1      The structure of		922605	
Struttura portateglie+ruote, 5 gn 2/1 - passo 80mm		922611	
Base aperta con supporto teglie per forno 6&10 gn 2/1			
<ul> <li>Base armadiata con supporto teglie per forno 6&amp;10 gn 2/1</li> </ul>		922616	
<ul> <li>Base armadiata calda con supporto teglie per forno 6&amp;10 gn 2/1 e 400x600mm</li> </ul>	PNC !	922617	
<ul> <li>Kit connessione esterna detergente e brillantante</li> </ul>	PNC	922618	
• Kit sovrapposizione forno 6 gn 2/1 su forno gas 6 gn 2/1 - h=150 mm	PNC 9	922624	
• Kit sovrapposizione forno 6 gn 2/1 su forno gas 10 gn 2/1 - h=150 mm	PNC :	922625	
• Carrello per struttura portateglie 6&10 gn 2/1	PNC S	922627	
• Carrello per strutture portateglie scorrevoli per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su rialzo	PNC	922629	
• Carrello per strutture portateglie scorrevoli per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su 6&10 gn 2/1	PNC S	922631	
<ul> <li>Rialzo con piedini per forni sovrapposti 6 gn 2/1</li> </ul>	PNC 9	922633	
• Rialzo con ruote per forni sovrapposti 6 gn 2/1, h=250 mm	PNC !	922634	
<ul> <li>Kit tubi di scarico in acciaio inox per forno 6&amp;10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm</li> </ul>	PNC	922636	
• Kit tubi di scarico in plastica per forno 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm	PNC	922637	
• Supporti per installare a parete il forno 6 gn 2/1	PNC	922644	



4 bordi

400x600mm



Teglia panificazione in alluminio





• Teglia panificazione in alluminio forato con PNC 922190





PNC 922191

PNC 864388

PNC 920004

 $\Box$ 



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

2025.11.06



# Magistar Combi DS Forno Magistar Combi DS, 6 gn 2/1, gas GPL

•	Teglia antiaderente forata per ciclo disidratazione, GN 1/1, h=20 mm	PNC 922651		•	Teglia piana pasticceria-panificazione, gn 1/1 Griglia GN 1/1 in alluminio antiaderente, per	PNC 925006 PNC 925008	
•	Teglia antiaderente forata piatta per ciclo disidratazione, GN 1/1	PNC 922652			cottura in forno di 28 patate Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1,	PNC 925012	
•	Base aperta per forno 6&10 gn 2/1, disassemblata	PNC 922654			H=20mm Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1,	PNC 925013	
	Scudo termico per forno 6 gn 2/1	PNC 922665			H=40mm		
	Scudo termico per forni sovrapposti 6 gn	PNC 922666	_	•	Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1,	PNC 925014	
	2/1 su 6 gn 2/1				H=60mm Kit di compatibilita' installazione nuovo forno	PNC 930218	_
	Scudo termico per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su 10 gn 2/1	PNC 922667			su base precedente gamma gn 2/1	FNO 930210	_
•	Kit conversione da gas metano a gpl	PNC 922670					
•	Kit conversione da gpl a gas metano	PNC 922671					
	Convogliatore fumi per forni a gas	PNC 922678					
	Struttura portateglie fissa 5 gn 2/1 - passo 85mm	PNC 922681					
_	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 2/1	PNC 922692					
•	Supporto per tanica detergente per base aperta	PNC 922699					
•	Struttura portateglie+ruote, 6 gn 2/1 - passo 65mm	PNC 922700					
•	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 2/1	PNC 922729					
	Cappa con motore per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su 6&10 gn 2/1	PNC 922731					
•	Cappa senza motore per forni 6&10 gn 2/1	PNC 922734					
•	Cappa senza motore per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su 6&10 gn 2/1	PNC 922736					
•	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)	PNC 922747					
	400x600mm						
•	Kit per collegare direttamente la cappa al sistema di ventilazione centralizzato della cucina. Indicato per cappe standard con e senza motore	PNC 922751					
•	Carrello per kit raccolta grassi	PNC 922752					
	Riduttore pressione acqua in ingresso	PNC 922773					
	Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=20mm	PNC 925000	ū				
•	Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=40mm	PNC 925001					
•	Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=60mm	PNC 925002					
•	Griglia speciale per forno GN 1/1 doppio uso (in alluminio e con rivestimento antiaderente per "grigliare in forno" - lato liscio, lato rigato)	PNC 925003					
•	Griglia in alluminio GN 1/1 per forni (per grigliare carne, verdure, ecc.)	PNC 925004					
•	Teglia con stampi per 8 uova, pancakes, hamburgers, gn 1/1	PNC 925005					













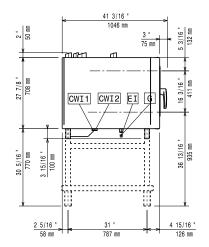




# **Magistar Combi DS** Forno Magistar Combi DS, 6 gn 2/1, gas **GPL**

# **Fronte** 42 15/16 D 3 1/16 " 60 3/16 " 1528 mm 17 3/16 " 437 mm 18 7/16 2 5/16 58 mm 2 5/16 "

Lato



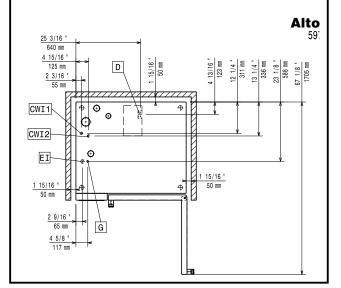
CWI1 = Attacco acqua fredda

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

Carico termico totale: 128632 BTU (32 kW)

Potenza gas: 32 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

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 Dimensioni esterne, altezza: 808 mm Dimensioni esterne, peso: 196 kg Peso netto: 173 kg Peso imballo: 196 kg Volume imballo: 1.28 m<sup>3</sup>

#### **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