

# Magistar Combi DI Forno Magistar Combi DI Bakery, 5 teglie 400X600 mm, gas, passo 80

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



218949 (ZCOG61C3G3B)

Forno Magistar Combi DI Bakery, 5 teglie 400X600 mm, gas, passo 80 mm

## **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 per teglie pasticceria 400X600 mm, passo 80 mm.

## Caratteristiche e benefici

- 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).
- Sonda a sensore singolo di serie.
- 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.
- 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 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:** 





# Magistar Combi DI Forno Magistar Combi DI Bakery. 5 teglie 400X600 mm, gas, passo 80 mm

PNC 922321

· Bacinella raccolta grassi h 100 mm, con

coperchio e rubinetto

# 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 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
- Risparmia energia, acqua, detergente e brillantante grazie alle funzioni green.

# Accessori inclusi

1 x Struttura portateglie fissa 400x600 mm, PNC 922655 5 posizioni, passo 80 mm, per forni 6 GN

# Accessori opzionali

| <ul> <li>Demineralizzatore con cartuccia a resina<br/>con contalitri separato per forni 6 e 10 GN<br/>1/1 (per utilizzo non intensivo - meno di 2<br/>ore al giorno pieno vapore)</li> </ul> | PNC 920004               |   |
|--|--------------------------|---|
| <ul> <li>Filtro acqua con cartuccia e contalitri per<br/>forni 6 e 10 GN 1/1, purity steam C1100</li> </ul>  | PNC 920005               |   |
| • Kit ruote per base forno 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 (non per base disassemblata)   | PNC 922003               |   |
| <ul> <li>Coppia di griglie GN 1/1, AISI 304</li> </ul>   | PNC 922017               |   |
| <ul> <li>Coppia di griglie GN 1/1 per polli (8 polli<br/>per griglia)</li> </ul>   | PNC 922036               |   |
| <ul> <li>Griglia inox aisi 304, gn 1/1</li> </ul>  | PNC 922062               |   |
| <ul> <li>Griglia GN 1/2 per 4 polli</li> </ul>   | PNC 922086               |   |
| <ul> <li>Doccia laterale esterna (include i supporti<br/>per il montaggio)</li> </ul>  | PNC 922171               |   |
| <ul> <li>Teglia panificazione forata in alluminio/<br/>silicone 400x600mm, per 5 baguette</li> </ul>   | PNC 922189               |   |
| <ul> <li>Teglia panificazione in alluminio forato con<br/>4 bordi</li> </ul>   | PNC 922190               |   |
| <ul> <li>Teglia panificazione in alluminio<br/>400x600mm</li> </ul>  | PNC 922191               |   |
| <ul> <li>2 cesti per friggere</li> </ul>   | PNC 922239               |   |
| • Griglia pasticceria 400x600 mm in AISI 304   | PNC 922264               |   |
| Nasello chiusura porta a doppio scatto     Griglia CN 1/1 per 8 polli  | PNC 922265<br>PNC 922266 |   |
| Griglia GN 1/1 per 8 polli   | FINO 322200              | _ |

| Kit spiedo con griglia e 4 spiedini lunghi. Per<br>forni GN 1/1 LW   | PNC 922324 |   |
|--|------------|---|
| <ul> <li>Telaio per spiedo idoneo ad ospitare spiedini<br/>lunghi o corti (non inclusi) - per forni GN 1/1 e<br/>2/1 LW e CW.</li> </ul>   | PNC 922326 |   |
| <ul> <li>4 spiedini lunghi</li> </ul>  | PNC 922327 |   |
| <ul> <li>Bacinella raccolta grassi h 40 mm, con coperchio e rubinetto</li> </ul>   | PNC 922329 |   |
| <ul> <li>Affumicatore per forni</li> </ul>   | 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,<br/>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,<br/>6&amp;10 gn 1/1</li> </ul>  | PNC 922382 |   |
| <ul> <li>Supporto a parete per tanica detergente</li> </ul>  | PNC 922386 |   |
| <ul> <li>Sonda USB con sensore singolo</li> </ul>  | PNC 922390 |   |
| Scheda connettività (IoT) per forni Magistar<br>Combi e abbattitori Rapido Chiller   | PNC 922421 |   |
| ROUTER PER CONNETTIVITA'' (WiFi E LAN)   | PNC 922435 |   |
| Rialzo con piedini per forni sovrapposti 6 GN<br>1/1 o per forni 6 GN 1/1 su base  | PNC 922436 |   |
| OTTIMIZZATORE DI VAPORE  | PNC 922440 |   |
| - NOT TRANSLATED -   | PNC 922450 |   |
| - NOT TRANSLATED -   | PNC 922451 |   |
| - NOT TRANSLATED -  NOT TRANSLATED   | 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<br>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+<br>maniglia 6&10 gn 1/1      Data de la contraction de l | PNC 922610 |   |
| Base aperta con supporto teglie per forno 6&10 gn 1/1  Programma di transporto teglie per forno 6 & 10 gn 1/1  Programma di transporto te    |            |   |
| Base armadiata con supporto teglie per forno<br>6&10 gn 1/1  | PNC 922614 |   |
| <ul> <li>Base armadiata calda con supporto teglie per<br/>forno 6&amp;10 gn 1/1 e 400x600mm</li> </ul>   | PNC 922615 |   |
| Kit connessione esterna detergente e<br>brillantante   | PNC 922618 | _ |
| • Kit sovrapposizione forno 6 gn 1/1 su forno gas 6 gn 1/1 - h=150 mm  |            |   |
| • Kit sovrapposizione forno 6 gn 1/1 su forno gas<br>10 gn 1/1 - h=150 mm  |            |   |
| <ul> <li>Carrello per struttura portateglie per forno e<br/>abbattitore 6&amp;10 gn 1/1</li> </ul>   | PNC 922626 |   |
| <ul> <li>Carrello per strutture portateglie scorrevoli per<br/>forni sovrapposti 6 gn 1/1 su rialzo</li> </ul>   | PNC 922628 |   |
| <ul> <li>Carrello per strutture portateglie scorrevoli per<br/>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<br/>1/1 o per forni 6 gn 1/1 su base<br/>(particolarmente consigliato in presenza di<br/>cappa per forno)</li> </ul>  | PNC 922632 |   |















# Magistar Combi DI Forno Magistar Combi DI Bakery, 5 teglie 400X600 mm, gas, passo 80 mm

| • | Rialzo con ruote per forni sovrapposti 6 gn 1/1, h=250 mm   | PNC 922635 | • | Kit per collegare direttamente la cappa al sistema di ventilazione centralizzato della  | PNC 922751 |  |
|---|---|------------|---|---|------------|--|
| • | Kit tubi di scarico in acciaio inox per forno 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm   | PNC 922636 |   | cucina. Indicato per cappe standard con e senza motore  |            |  |
| • | Kit tubi di scarico in plastica per forno   | PNC 922637 |   | Carrello per kit raccolta grassi  | PNC 922752 |  |
|   | 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm   |            |   | Riduttore pressione acqua in ingresso   | PNC 922773 |  |
| • | Supporti per installare a parete il forno 6 gn 1/1  | PNC 922643 |   | Estensione per tubo di condensazione da 37 cm   | PNC 922776 |  |
| • | Teglia antiaderente forata per ciclo  | PNC 922651 | • | Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=20mm  | PNC 925000 |  |
|   | disidratazione, GN 1/1, h=20 mm   |            | • | Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=40mm  | PNC 925001 |  |
| • | Teglia antiaderente forata piatta per ciclo   | PNC 922652 | • | Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=60mm  | PNC 925002 |  |
| • | disidratazione, GN 1/1<br>Base aperta per forno 6&10 gn 1/1,<br>disassemblata   | PNC 922653 | • | Griglia speciale per forno GN 1/1 doppio uso<br>(in alluminio e con rivestimento antiaderente<br>per "grigliare in forno" - lato liscio, lato rigato) | PNC 925003 |  |
| _ | Struttura portateglie fissa 400x600 mm, 5   | PNC 922655 |   | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·   | DNC 025004 |  |
|   | posizioni, passo 80 mm, per forni 6 GN 1/1  |            |   | Griglia in alluminio GN 1/1 per forni (per grigliare carne, verdure, ecc.)  | PNC 925004 |  |
| • | Kit sovrapposizione forno 6 e 10 GN 1/1 su<br>abbattitore/congelatore cross 15 e 25 kg. N.<br>B. Valutare insieme al cliente l''altezza | PNC 922657 |   | Teglia con stampi per 8 uova, pancakes, hamburgers, gn 1/1  | PNC 925005 |  |
|   | totale delle due apparecchiature  |            |   | Teglia piana pasticceria-panificazione, gn 1/1  | PNC 925006 |  |
|   | sovrapposte nel caso di forno 10 GN 1/1   |            | • | Teglia GN 1/1 per baguette  | PNC 925007 |  |
| • | Scudo termico per forni sovrapposti 6 gn<br>1/1 su 6 gn 1/1   | PNC 922660 | • | Griglia GN 1/1 in alluminio antiaderente, per cottura in forno di 28 patate   | PNC 925008 |  |
| • | Scudo termico per forni sovrapposti 6 gn  | PNC 922661 | • | Teglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=20 mm   | PNC 925009 |  |
|   | 1/1 su 10 gn 1/1  |            | • | Teglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=40 mm   | PNC 925010 |  |
| • | Scudo termico per forno 6 gn 1/1  | PNC 922662 | • | Teglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=60 mm   | PNC 925011 |  |
| • | Kit conversione da gas metano a gpl   | PNC 922670 | • | Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1,   | PNC 925012 |  |
| • | Kit conversione da gpl a gas metano   | PNC 922671 |   | H=20mm  |            |  |
| • | Convogliatore fumi per forni a gas  | PNC 922678 | • | Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1,   | PNC 925013 |  |
| • | Struttura portateglie fissa mista GN 1/1 e  | PNC 922684 |   | H=40mm  | DNO 005044 |  |
|   | 400x600 mm, 4 posizioni, per forni 6 GN 1/1   |            |   | Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1,<br>H=60mm   | PNC 925014 |  |
| • | Staffe per fissaggio a parete forni   | PNC 922687 | • | 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   |            |  |
| • | KIT 4 PIEDINI REGOLABILI PER FORNO<br>6&10 GN, 100-115MM  | PNC 922693 |   |   |            |  |
| • | Supporto per tanica detergente per base aperta  | PNC 922699 |   |   |            |  |
| • | Guide per teglie pasticceria (400x600mm)<br>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<br>di conversione di un forno 6 GN 1/1 o 2/1<br>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<br>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 5 gn 1/1 - passo 85mm   | PNC 922740 |   |   |            |  |
| • | Kit 4 piedini regolabili per forno 6&10 gn,<br>230-290 mm   | PNC 922745 |   |   |            |  |
| • | Teglia per cotture tradizionali, h=100mm  | PNC 922746 |   |   |            |  |
|   | Griglia doppio uso (lato liscio e lato rigato)<br>400x600mm   | PNC 922747 |   |   |            |  |
|   |   |            |   |   |            |  |









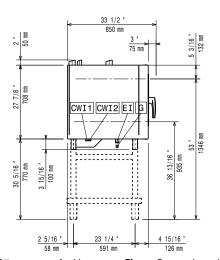






# Magistar Combi DI Forno Magistar Combi DI Bakery, 5 teglie 400X600 mm, gas, passo 80 mm

# **Fronte** 867 mm D E 1528 14 3/16 " 12 11/16 " 7 5/16 2 5/16 58 mm 2 5/16 " 29 9/16



CWI1 = Attacco acqua fredda Connessione elettrica

CWI2 = Attacco acqua fredda 2 **G** = Connessione gas

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

# Alto 20 15/16 532 mm <u>4 15/1</u>6 ' 2 3/16 D CWI1 CWI2 1 15/16 " 1 15/16 2 9/16 " 65 mm G













## **Elettrico**

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: 48109 BTU (12 kW)

Potenza gas: 12 kW Fornitura gas: Natural Gas G20 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: <10 ppm Conducibilità: 0 μS/cm Scarico "D": 50mm

# Capacità

Lato

5 (400x600 mm)

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: 135 kg Peso netto: 118 kg Peso imballo: 135 kg Volume imballo: 0.89 m<sup>3</sup>

### **Certificati ISO**

ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001;

ISO Standards: ISO 50001