

## Magistar Combi DI

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

ARTICOLO N° \_\_\_\_\_

MODELLO N° \_\_\_\_\_

NOME \_\_\_\_\_

SIS # \_\_\_\_\_

AIA # \_\_\_\_\_



218944 (ZCOG62C3H30)

Forno Magistar Combi DI, 6 gn 2/1, 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 portateghe GN 2/1, 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: \_\_\_\_\_

## 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.

## 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 PNC 922706

## Accessori opzionali

- Demineralizzatore con cartuccia a resina con contaltri 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 contaltri 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 ☐
- Teglia panificazione in alluminio forata 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 ☐
- Griglia GN 1/1 per 8 polli PNC 922266 ☐

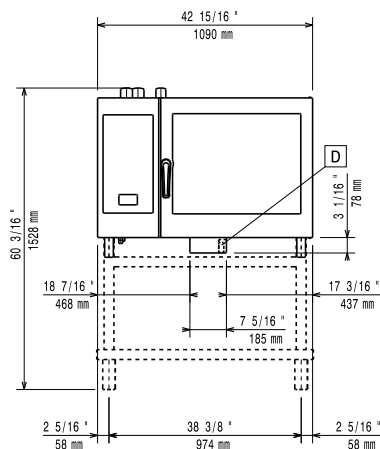
- Kit spiedo con griglia e 6 spiedini corti. Per forni GN 2/1 LW e forni CW PNC 922325 ☐
- Telaio per spiedo idoneo ad ospitare spiedini lunghi o corti (non inclusi) - per forni GN 1/1 e 2/1 LW e CW. PNC 922326 ☐
- 6 spiedini corti PNC 922328 ☐
- Affumicatore per forni PNC 922338 ☐
- Gancio multifunzione con 2 uncini PNC 922348 ☐
- Kit 4 piedini flangiati per forno 6&10 gn, 100-130mm PNC 922351 ☐
- Bacinella raccolta grassi GN 2/1, h=60 mm PNC 922357 ☐
- Griglia GN 1/1 per anatre PNC 922362 ☐
- Supporto teglie per base forno disassemblata, 6&10 gn 2/1 PNC 922384 ☐
- Supporto a parete per tanica detergente PNC 922386 ☐
- Sonda USB con sensore singolo PNC 922390 ☐
- Scheda connettività (IoT) per forni Magistar Combi e abbattitori Rapido Chiller PNC 922421 ☐
- ROUTER HUB PER CONNETTIVITA' SIM (WI-FI + 4G) PNC 922435 ☐
- STEAM OPTIMIZER (ottimizzatore per cotture a vapore intensive) PNC 922440 ☐
- 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 ☐
- Base scorrimento per struttura portateglie+ maniglia 6&10 gn 2/1 PNC 922605 ☐
- Struttura portateglie+ruote, 5 gn 2/1 - passo 80mm PNC 922611 ☐
- Base aperta con supporto teglie per forno 6&10 gn 2/1 PNC 922613 ☐
- Base armadiata con supporto teglie per forno 6&10 gn 2/1 PNC 922616 ☐
- Base armadiata calda con supporto teglie per forno 6&10 gn 2/1 e 400x600mm PNC 922617 ☐
- Kit connessione esterna detergente e brillantante PNC 922618 ☐
- Kit sovrapposizione forno 6 gn 2/1 su forno gas 6 gn 2/1 - h=150 mm PNC 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 922627 ☐
- Carrello per strutture portateglie scorrevoli per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su 6&10 gn 2/1 PNC 922631 ☐
- Rialzo con piedini per forni sovrapposti 6 gn 2/1 PNC 922633 ☐
- Rialzo con ruote per forni sovrapposti 6 gn 2/1, h=250 mm PNC 922634 ☐
- Kit tubi di scarico in acciaio inox per forno 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm 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 ☐

|                                                                                                                                                   |            |                          |                                                                               |            |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|
| • Teglia antiaderente forata per ciclo disidratazione, GN 1/1, h=20 mm                                                                            | PNC 922651 | <input type="checkbox"/> | • Griglia GN 1/1 in alluminio antiaderente, per cottura in forno di 28 patate | PNC 925008 | <input type="checkbox"/> |
| • Teglia antiaderente forata piatta per ciclo disidratazione, GN 1/1                                                                              | PNC 922652 | <input type="checkbox"/> | • Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1, H=20mm                              | PNC 925012 | <input type="checkbox"/> |
| • Base aperta per forno 6&10 gn 2/1, disassemblata                                                                                                | PNC 922654 | <input type="checkbox"/> | • Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1, H=40mm                              | PNC 925013 | <input type="checkbox"/> |
| • Scudo termico per forno 6 gn 2/1                                                                                                                | PNC 922665 | <input type="checkbox"/> | • Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1, H=60mm                              | PNC 925014 | <input type="checkbox"/> |
| • Scudo termico per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su 6 gn 2/1                                                                                        | PNC 922666 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Scudo termico per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su 10 gn 2/1                                                                                       | PNC 922667 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Kit conversione da gas metano a gpl                                                                                                             | PNC 922670 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Kit conversione da gpl a gas metano                                                                                                             | PNC 922671 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Convogliatore fumi per forni a gas                                                                                                              | PNC 922678 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Staffe per fissaggio a parete forni                                                                                                             | PNC 922687 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Kit 4 piedini regolabili per forno 6&10 gn, 100-115 mm                                                                                          | PNC 922688 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Supporto teglie per base forno 6 e 10 gn 2/1                                                                                                    | PNC 922692 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Supporto per tanica detergente per base aperta                                                                                                  | PNC 922699 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Struttura portateglie+ruote, 6 gn 2/1 - passo 65mm                                                                                              | PNC 922700 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • 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 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Griglia antiaderente forata a rombi, gn 1/1                                                                                                     | PNC 922713 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Supporto sonda per liquidi                                                                                                                      | PNC 922714 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Cappa con motore per forni 6&10 gn 2/1                                                                                                          | PNC 922729 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Cappa con motore per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su 6&10 gn 2/1                                                                                  | PNC 922731 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Cappa senza motore per forni 6&10 gn 2/1                                                                                                        | PNC 922734 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Cappa senza motore per forni sovrapposti 6 gn 2/1 su 6&10 gn 2/1                                                                                | PNC 922736 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Kit 4 piedini regolabili per forno 6&10 gn, 230-290 mm                                                                                          | PNC 922745 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Teglia per cotture tradizionali, h=100mm                                                                                                        | PNC 922746 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Griglia doppio uso (lato liscio e lato rigato) 400x600mm                                                                                        | PNC 922747 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Kit per collegare direttamente la cappa al sistema di ventilazione centralizzato della cucina. Indicato per cappe standard con e senza motore   | PNC 922751 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Carrello per kit raccolta grassi                                                                                                                | PNC 922752 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Riduttore pressione acqua in ingresso                                                                                                           | PNC 922773 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=20mm                                                                                                        | PNC 925000 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=40mm                                                                                                        | PNC 925001 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=60mm                                                                                                        | PNC 925002 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • 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 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Griglia in alluminio GN 1/1 per forni (per grigliare carne, verdure, ecc.)                                                                      | PNC 925004 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Teglia con stampi per 8 uova, pancakes, hamburgers, gn 1/1                                                                                      | PNC 925005 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |
| • Teglia piana pasticceria-panificazione, gn 1/1                                                                                                  | PNC 925006 | <input type="checkbox"/> |                                                                               |            |                          |

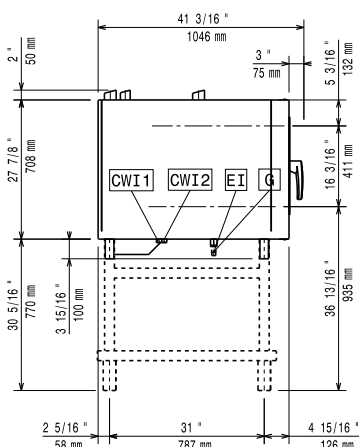
# Magistar Combi DI

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

### Fronte



### Lato

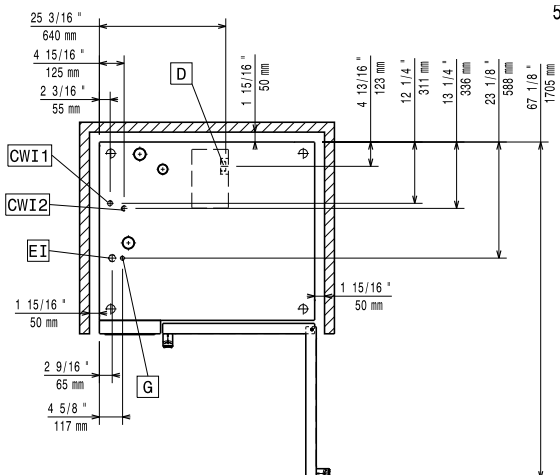


**CWI1** = Attacco acqua fredda **EI** = Connessione elettrica

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

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

### Alto



### Elettrico

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Tensione di alimentazione:   | 220-240 V/1 ph/50 Hz |
| Potenza installata max:      | 1.5 kW               |
| Potenza installata, default: | 1.5 kW               |

### Gas

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Carico termico totale:             | 96560 BTU (24 kW) |
| Potenza gas:                       | 24 kW             |
| Fornitura gas:                     | LPG, G31          |
| Diametro collegamento gas ISO 7/1: | 1/2" MNPT         |

### Acqua

|                                                              |         |
|--------------------------------------------------------------|---------|
| Temperatura massima di alimentazione dell'acqua in ingresso: | 30 °C   |
| Attacco acqua "FCW"                                          | 3/4"    |
| Pressione, bar min/max:                                      | 1-6 bar |
| Cloruri:                                                     | <10 ppm |
| Conducibilità:                                               | 0 µS/cm |
| Scarico "D":                                                 | 50mm    |

### Capacità

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| GN:                         | 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:       | 176 kg      |
| Peso netto:                     | 153 kg      |
| Peso imballo:                   | 176 kg      |
| Volume imballo:                 | 1.28 m³     |

### Certificati ISO

|                |                                           |
|----------------|-------------------------------------------|
| ISO Standards: | ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001 |
|----------------|-------------------------------------------|