

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



218729 (ZCOE61T3A3L)

Forno Magistar Combi TS, 6 gn 1/1, elettrico, porta con cerniera a sinistra

Descrizione

Articolo N°

Forno combi con pannello touch ad alta risoluzione, multilingue. Boiler (AISI 316L) e sonda Lambda per un controllo reale dell'umidità. Sistema per la distribuzione dell'aria AirFlow e 7 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) e funzioni Economizer per risparmiare energia, acqua, detergente e brillantante. Modalità di cottura: automatica (9 categorie di cibo con più di 100 varianti preimpostate); programmi (possono essere salvati e organizzati fino a 1000 programmi di cottura in 16 diverse categorie); manuale (ciclo a vapore, misto e a convezione); cicli speciali (rigenerazione, cottura a bassa temperatura, lievitazione, cottura EcoDelta, sottovuoto, ciclo Static Combi, pastorizzazione per pasta fresca, ciclo di disidratazione. Food Safe Control standard e avanzato).

Funzioni speciali: cottura Multitimer, Cooking Optimizer per ridurre i costi di gestione, Make-it-mine per personalizzare l'interfaccia, funzione Match per collegamento diretto con l'abbattitore Rapido, SoloMio per personalizzare la homepage, funzione Calendar per la tua agenda personale, backup automatico per evitare interruzioni durante il servizio. Porta USB per scaricare i dati HACCP, programmi e impostazioni. Connettività opzionale. Sonda a 6 sensori 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 spillone a 6 sensori per una massima precisione e controllo di cottura.
- Modalità programmi: è possibile memorizzare un massimo di 1000 programmi nella memoria del forno, per ricreare la stessa identica ricetta ogni volta. Le ricette possono essere raggruppate in 16 categorie differenti per organizzare al meglio il menù. Sono disponibili anche programmi di cottura in 16 fasi.
- 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.
- Ventola con 7 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.
- Funzione automatica di raffreddamento rapido e preriscaldamento.
- La modalità automatica include 9 categorie di alimenti (carne, pollame, pesce, verdure, pasta/riso, uova, pasticceria salata e dolce, pane, dessert) con oltre 100 varianti preinstallate. Il forno ottimizza automaticamente il processo di cottura in base alle dimensioni, alla quantità e al tipo di cibo per ottenere il risultato selezionato. Visualizzazione in tempo reale dei parametri di cottura. Possibilità di personalizzare e salvare fino a 70 varianti per categoria.
- Cicli +
- Rigenerazione su teglia o su piatto (ideale per banqueting)
 Cottura a bassa temperatura (per ridurre al minimo la
- perdita di peso e massimizzare la qualità del cibo)
- Lievitazione
- Cottura EcoDelta, cottura con sonda per alimenti mantenendo la differenza di temperatura preimpostata tra il cuore del cibo e la camera di cottura
- Cottura sottovuoto
- Static Combi (per riprodurre la cottura tradizionale da forno statico)
- Pastórizzazione di pasta
- Cicli di disidratazione (ideale per essiccare frutta, verdura, carne, pesce)
- Food Safe Control (per monitorare automaticamente la sicurezza del processo di cottura in conformità con gli standard igienici HACCP)
- Advanced Food Safe Control (per guidare la cottura con il fattore di pastorizzazione)
- 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

Approvazione:



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.
- Raccolta grassi: predisposto per sistema integrato di scarico e raccolta grassi in sicurezza (disponibile come accessorio opzionale).
- Funzione MultiTimer per gestire fino a 60 diversi cicli di cottura allo stesso tempo, migliorando la flessibilità e garantendo risultati eccellenti. Possono essere salvati fino a 200 programmi MultiTimer.
- HP Automatic Cleaning: sistema di lavaggio automatico integrato con 4 cicli automatici (breve, medio, intensivo, solo risciacquo) e decalcificazione automatica del generatore di vapore.
- 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.
- Boiler in AISI 316L per la protezione dalla corrosione.
- Doccetta integrata con sistema di ritiro automatico per un rapido risciacquo.
- 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.

Interfaccia utente & gestione dati

- Funzione "Make-it-mine" per consentire la completa personalizzazione o il blocco dell'interfaccia utente.
- Caricamento delle immagini per una completa personalizzazione dei cicli
- Materiali di supporto come guide e training facilmente accessibili mediante la scansione del QR-Code con qualsiasi dispositivo mobile.
- 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 onzionale
- Interfaccia touch screen ad alta risoluzione (tradotta in più di 30 lingue) - pannello ottimizzato per daltonici.
- · Visualizzazione automatica dei consumi a fine ciclo.
- 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).
- Calendar funziona come un'agenda in cui l'utente può pianificare il lavoro quotidiano e ricevere avvisi personalizzati per ogni attività.
- SoloMio permette all'operatore di raggruppare le funzioni preferite nella Homepage per un accesso immediato.

Sostenibilità

- Prodotto certificato Energy Star 2.0.
- Funzione potenza ridotta per cicli personalizzati di cottura lenta.
- Zero Waste fornisce agli chef consigli utili per ridurre al minimo gli sprechi alimentari. Zero Waste è una libreria di ricette

- automatiche che mira a:
- dare una seconda vita al cibo crudo prossimo alla data di scadenza (es: dal latte allo yogurt)
- ottenere piatti genuini e gustosi da frutta/verdura troppo matura (solitamente considerata non idonea alla vendita)
- promuovere l'utilizzo di prodotti alimentari tipicamente scartati (es.: bucce di carota)
- 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.
- La funzione Plan-n-Save organizza la sequenza di cottura dei cicli scelti ottimizzando il lavoro in cucina in termini di efficienza energetica e di tempo.
- Cooking Optimizer organizza la sequenza di cottura dei cicli scelti ottimizzando il lavoro in cucina in termini di efficienza energetica e di tempo.
- Risparmia energia, acqua, detergente e brillantante grazie alle funzioni green.
- Sistema di lavaggio automatico integrato con 4 cicli automatici (breve, medio, intensivo, solo risciacquo) e decalcificazione automatica del generatore di vapore.

Accessori opzionali

| Filtro esterno ad osmosi inversa per lavastoviglie con vasca singola e boiler atmosferico e per forni | PNC 864388 | |
|--|------------|--|
| 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 | |
| • 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 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 304 | PNC 922264 | |
| Nasello chiusura porta a doppio scatto | PNC 922265 | |
| Griglia GN 1/1 per 8 polli | PNC 922266 | |
| Sonda USB per cottura sotto-vuoto, compatibile con forni EasySteamPlus con aggiornamento software a partire dalla versione | PNC 922281 | |

DNV-GL











4.10

Magistar Combi TS, 6 gn 1/1, elettrico, porta con cerniera a sinistra



| • | Bacinella raccolta grassi h 100 mm, con coperchio e rubinetto | PNC 922321 | | | Kit tubi di scarico in acciaio inox per forno 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm | PNC 922636 | |
|---|---|--------------|---|-----|---|--------------------------|---|
| • | Kit spiedo con griglia e 4 spiedini lunghi. Per forni GN 1/1 LW | PNC 922324 | | | Kit tubi di scarico in plastica per forno 6&10 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm | PNC 922637 | |
| | Telaio per spiedo idoneo ad ospitare | PNC 922326 | | • 5 | Supporti per installare a parete il forno 6 gn 1/1 | PNC 922643 | |
| | spiedini lunghi o corti (non inclusi) - per forni GN 1/1 e 2/1 LW e CW. | 1100 022020 | | • [| Teglia antiaderente forata per ciclo disidratazione, GN 1/1, h=20 mm | PNC 922651 | |
| | 4 spiedini lunghi | PNC 922327 | | • [| Teglia antiaderente forata piatta per ciclo disidratazione, GN 1/1 | PNC 922652 | |
| | Bacinella raccolta grassi h 40 mm, con coperchio e rubinetto | PNC 922329 | | • [| Base aperta per forno 6&10 gn 1/1, | PNC 922653 | |
| • | Affumicatore per forni | PNC 922338 | | | disassemblata | D110 000055 | _ |
| • | Gancio multifunzione con 2 uncini | PNC 922348 | | • ; | Struttura portateglie fissa 400x600 mm, 5 posizioni, passo 80 mm, per forni 6 GN 1/1 | PNC 922655 | |
| • | Kit 4 piedini flangiati per forno 6&10 gn, 100-130mm | PNC 922351 | | • } | Kit sovrapposizione forno 6 e 10 GN 1/1 su abbattitore/congelatore cross 15 e 25 kg. N.B. | PNC 922657 | |
| • | Griglia GN 1/1 per anatre | PNC 922362 | | | Valutare insieme al cliente l''altezza totale delle | | |
| • | Supporto teglie per base forno disassemblata, 6&10 gn 1/1 | PNC 922382 | | (| due apparecchiature sovrapposte nel caso di forno 10 GN 1/1 | | |
| • | Supporto a parete per tanica detergente | PNC 922386 | | • { | Scudo termico per forni sovrapposti 6 gn 1/1 | PNC 922660 | |
| | Sonda USB con sensore singolo | PNC 922390 | | | su 6 gn 1/1 | | |
| | Scheda connettività (IoT) per forni Magistar Combi e abbattitori Rapido Chiller | PNC 922421 | | • 5 | Scudo termico per forni sovrapposti 6 gn 1/1 su 10 gn 1/1 | PNC 922661 | |
| • | ROUTER PER CONNETTIVITA'' (WiFi E | PNC 922435 | | • 5 | Scudo termico per forno 6 gn 1/1 | PNC 922662 | |
| | LAN) | 022 .00 | | | Kit di compatibilità per installazione forno | PNC 922679 | |
| • | Rialzo con piedini per forni sovrapposti 6 GN 1/1 o per forni 6 GN 1/1 su base | PNC 922436 | | (| Magistar elettrico 6 GN 1/1 su forno elettrico 6 GN 1/1 precedente gamma (è necessario anche | | |
| • | OTTIMIZZATORE DI VAPORE | PNC 922440 | | | il vecchio kit 922319) | DNC 000c04 | |
| • | - NOT TRANSLATED - | PNC 922451 | | • 3 | Struttura portateglie fissa mista GN 1/1 e 400x600 mm, 4 posizioni, per forni 6 GN 1/1 | PNC 922684 | |
| • | - NOT TRANSLATED - | PNC 922452 | _ | | Staffe per fissaggio a parete forni | PNC 922687 | |
| | - NOT TRANSLATED - | PNC 922453 | _ | | Kit 4 piedini regolabili per forno 6&10 gn, | PNC 922688 | |
| | Struttura portateglie+ruote, 6 gn 1/1 - | PNC 922600 | _ | | 100-115 mm | FING 922000 | |
| | passo 65mm | 1140 022000 | | | Supporto teglie per base forno 6 e 10 GN 1/1 | PNC 922690 | |
| • | Struttura portateglie+ruote, 5 gn 1/1 - | PNC 922606 | | | Supporto per tanica detergente per base aperta | PNC 922699 | |
| | passo 80mm | | | | Guide per teglie pasticceria (400x600mm) per | PNC 922702 | |
| • | Struttura portateglie 400x600 mm + ruote, 5 posizioni, passo 80 mm, per forni 6 GN | PNC 922607 | ч | t | base forno 6 e 10 gn 1/1 Kit ruote per forni sovrapposti | PNC 922702 | |
| | 1/1 | | | | Griglia antiaderente forata a rombi, gn 1/1 | PNC 922713 | |
| • | Base scorrimento per struttura portateglie+ | PNC 922610 | _ | | Supporto sonda per liquidi | PNC 922713 | |
| | maniglia 6&10 gn 1/1 | PNC 922612 | | | | PNC 922714 PNC 922718 | |
| • | Base aperta con supporto teglie per forno 6&10 gn 1/1 | | | 6 | Cappa odour reduction con motore per forni elettrici 6 e 10 gn 1/1 | | |
| • | Base armadiata con supporto teglie per forno 6&10 gn 1/1 | PNC 922614 | | 6 | Cappa odour reduction con motore per forni elettrici sovrapposti 6 gn 1/1 su 6 o 10 gn 1/1 | PNC 922722 | |
| • | Base armadiata calda con supporto teglie per forno 6&10 gn 1/1 e 400x600mm | PNC 922615 | | | Cappa a condensazione con motore per forni elettrici 6 e 10 gn 1/1 | PNC 922723 | |
| • | Kit connessione esterna detergente e brillantante | PNC 922618 | | • (| Cappa a condensazione con motore per forni elettrici sovrapposti 6 gn 1/1 su 6&10 gn 1/1 | PNC 922727 | |
| • | Kit sovrapposizione forno 6 gn 1/1 su forno | PNC 922620 | | • (| Cappa con motore per forni 6&10 gn 1/1 | PNC 922728 | |
| | elettrico 6 e 10 gn 1/1 - h=120 mm | | | • (| Cappa con motore per forni sovrapposti 6 gn | PNC 922732 | |
| • | Carrello per struttura portateglie per forno e abbattitore 6&10 gn 1/1 | PNC 922626 | | | 1/1 su 6&10 gn 1/1 Cappa senza motore per forni 6&10 gn 1/1 | PNC 922733 | |
| • | Carrello per strutture portateglie scorrevoli per forni sovrapposti 6 gn 1/1 su rialzo | PNC 922628 | | • (| Cappa senza motore per forni sovrapposti 6 gn | PNC 922737 | |
| • | Carrello per strutture portateglie scorrevoli | PNC 922630 | | | 1/1 su 6&10 gn 1/1 Struttura portateglie fissa 5 gn 1/1 - passo | PNC 922740 | |
| | per forní sovrapposti 6 gn 1/1 su 6&10 gn 1/1 | | | 8 | 85mm | | |
| • | Rialzo con piedini per forni sovrapposti 6 gn 1/1 o per forni 6 gn 1/1 su base | PNC 922632 | ч | 2 | Kit 4 piedini regolabili per forno 6&10 gn, 230-290 mm | PNC 922745 | |
| | (particolarmente consigliato in presenza di | | | | Teglia per cotture tradizionali, h=100mm | PNC 922746 | |
| | cappa per forno) | DII 0 000000 | | | Griglia doppio uso (lato liscio e lato rigato) 400x600mm | PNC 922747 | |
| • | Rialzo con ruote per forni sovrapposti 6 gn 1/1, h=250 mm | PNC 922635 | | 2 | 1 000000111111 | | |













Magistar Combi TS Forno Magistar Combi TS, 6 gn 1/1, elettrico, porta con cerniera a sinistra



| 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 | |
| Kit per l'installazione del sistema di gestione dei picchi di energia elettrica per forni 6 e 10 GN | PNC 922774 | |
| • Estensione per tubo di condensazione da 37 cm | PNC 922776 | |
| Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=20mm | PNC 925000 | |
| 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 | |
| • Teglia piana pasticceria-panificazione, gn 1/1 | PNC 925006 | |
| Teglia GN 1/1 per baguette | PNC 925007 | |
| • Griglia GN 1/1 in alluminio antiaderente, per cottura in forno di 28 patate | PNC 925008 | |
| Teglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=20 mm | PNC 925009 | |
| Teglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=40 mm | PNC 925010 | |
| Teglia antiaderente U-PAN GN 1/2, H=60 mm | PNC 925011 | |
| Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1, H=20mm | PNC 925012 | |
| • Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1, H=40mm | PNC 925013 | |
| • Kit 6 teglie antiaderenti U-PAN GN 1/1, H=60mm | PNC 925014 | |
| Kit di compatibilita' installazione nuovo forno su base precedente gamma gn 1/1 | PNC 930217 | |







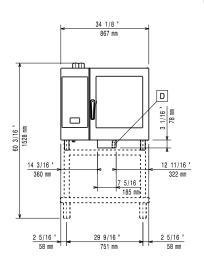




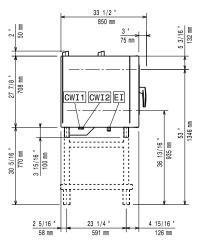




Fronte



Lato



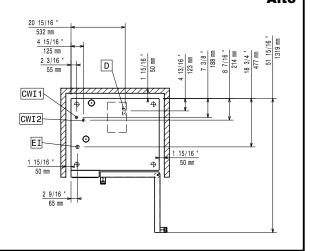
CWI1 = Attacco acqua fredda

EI = Connessione elettrica

CWI2 = Attacco acqua fredda 2

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

Alto















Elettrico

Tensione di alimentazione: 380-415 V/3N ph/50-60 Hz Potenza installata max: 11.8 kW

Potenza installata, default: 11.1 kW

Acqua

Temperatura massima di alimentazione dell'acqua in

30 °C ingresso: Attacco acqua "FCW" 3/4" Pressione, bar min/max: 1-6 bar Cloruri: <85 ppm Conducibilità: $>50 \mu S/cm$ Scarico "D": 50mm

Capacità

GN: 6 (GN 1/1) Guide: 67 mm Capacità massima di carico: 30 kg

Informazioni chiave

Cardini porte: Lato sinistro Dimensioni esterne, larghezza: 867 mm Dimensioni esterne, profondità: 775 mm Dimensioni esterne, altezza: 808 mm Dimensioni esterne, peso: 134 kg Peso imballo: 134 kg Volume imballo: 0.89 m³

Certificati ISO

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

Magistar Combi TS Forno Magistar Combi TS, 6 gn 1/1, elettrico, porta con cerniera a sinistra

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