

ARTICOLO N°	
MODELLO N°	
NOME	
SIS #	
AIA #	



218807 (ZCOE201B3A30)

Forno Magistar Combi DS, 20 gn 1/1, elettrico

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 63 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

- 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.
- 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

Approvazione:



manutenzione.

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 quidata.
- 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

- I nuovi cicli di lavaggio utilizzano il 33% in meno di acqua, il 43% in meno di detergente e il 25% in meno di energia.* *Test interno effettuato presso il laboratorio Zanussi Professional confrontando il forno combinato Magistar 20 GN1/1 elettrico con boiler con la versione precedente.
- 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 Carrello con struttura portateglie per 20 PNC 922753 GN 1/1 - passo 63 mm

Accessori onzionali

Accessori opzioliali		
 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 incorporato per forni (per utilizzo intensivo) 	PNC 920003	
 Filtro acqua con cartuccia e contalitri per forni 6 e 10 GN 1/1, purity steam C1100 	PNC 920005	
• 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 	PNC 922190	

• Teglia panificazione in alluminio 400x600mm	PNC 922191	
 2 cesti per friggere 	PNC 922239	
 Griglia pasticceria 400x600 mm in AISI 304 	PNC 922264	
 Griglia GN 1/1 per 8 polli 	PNC 922266	
 Bacinella raccolta grassi h 100 mm, con coperchio e rubinetto 	PNC 922321	
 Kit spiedo con griglia e 4 spiedini lunghi. Per forni GN 1/1 LW 	PNC 922324	
 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	
 4 spiedini lunghi 	PNC 922327	
 Bacinella raccolta grassi h 40 mm, con coperchio e rubinetto 	PNC 922329	
Affumicatore per forni	PNC 922338	
Gancio multifunzione con 2 uncini	PNC 922348	
 Griglia GN 1/1 per anatre 	PNC 922362	
 Copertura termica per forno 20 GN 1/1 	PNC 922365	
 Supporto a parete per tanica detergente 	PNC 922386	
 Sonda USB con sensore singolo 	PNC 922390	
 Sistema abbattimento fumane per forno 20 	PNC 922420	
griglie	1110 322420	_
Scheda connettività (IoT) per forni Magistar Combi e abbattitori Rapido Chiller	PNC 922421	
 ROUTER PER CONNETTIVITA'' (WiFi E LAN) 	PNC 922435	
• - NOT TRANSLATED -	PNC 922446	
Kit connessione esterna detergente e brillantante	PNC 922618	
 Teglia antiaderente forata per ciclo disidratazione, GN 1/1, h=20 mm 	PNC 922651	
 Teglia antiaderente forata piatta per ciclo disidratazione, GN 1/1 	PNC 922652	
 Scudo termico per forno 20 gn 1/1 	PNC 922659	
Carrello con struttura portateglie per 15 GN	PNC 922683	
1/1 - passo 84mm		
 Staffe per fissaggio a parete forni 	PNC 922687	
 Kit ruote regolabili per forno 20 gn 	PNC 922701	
 Kit 4 piedini flangiati per forno 20 gn, 150mm 	PNC 922707	
 Griglia antiaderente forata a rombi, gn 1/1 	PNC 922713	
Supporto sonda per liquidi	PNC 922714	
Rampa di ingresso per forno 20 gn 1/1	PNC 922715	
Cappa odour reduction con motore per forni elettrici 20 gn 1/1	PNC 922720	
Cappa a condensazione con motore per forni elettrici 20 gn 1/1	PNC 922725	
 Cappa con motore per forni 20 gn 1/1 	PNC 922730	
• Cappa senza motore per forni 20 gn 1/1	PNC 922735	
Kit tubi di scarico in acciaio inox per forno 20	PNC 922738	
gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm		
 Kit tubi di scarico in plastica per forno 20 gn 1/1 e gn 2/1 - diam.=50mm 	PNC 922739	
 Teglia per cotture tradizionali, h=100mm 	PNC 922746	
 Griglia doppio uso (lato liscio e lato rigato) 400x600mm 	PNC 922747	
 Kit per collegare direttamente la cappa al sistema di ventilazione centralizzato della cucina. Indicato per cappe standard con e senza motore 	PNC 922751	



4 bordi













•	Carrello con struttura portateglie per 20 GN 1/1 - passo 63 mm	PNC 922753	Elettrico	
•	Carrello con struttura portateglie per 16 GN 1/1 - passo 80 mm	PNC 922754	Tensione di alimentazione: Potenza installata max:	380-415 V/3N ph/50-60 Hz 40.4 kW
•	Carrello banqueting per 54 piatti, per 20 GN 1/1 - passo 74 mm	PNC 922756	Potenza installata, default:	37.7 kW
•	Carrello con struttura portateglie 400x600 mm, 16 posizioni, passo 80 mm, per forni	PNC 922761	Acqua Temperatura massima di	
•	20 GN 1/1 Carrello banqueting per 45 piatti, per 20 GN 1/1 - passo 90 mm	PNC 922763	alimentazione dell'acqua in ingresso: Attacco acqua "FCW"	30 °C 3/4"
•	Kit di compatibilità per carrello vecchia gamma forni easyline con nuovi forni Magistar 20 GN 1/1	PNC 922769	Pressione, bar min/max: Cloruri: Conducibilità:	1-6 bar <85 ppm >50 µS/cm
•	Kit di compatibilità per vecchi forni easyline 20 GN con carrelli nuovi forni Magistar	PNC 922771	Scarico "D":	50mm
•	Riduttore pressione acqua in ingresso	PNC 922773	Capacità	
	Kit installazione sistema taglio picchi per forni 20 GN	PNC 922778	GN: Capacità massima di carico:	20 (GN 1/1) 100 ka
•	Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=40mm	PNC 925001	Informazioni chiave	
•	Teglia antiaderente U-PAN GN 1/1, H=60mm	PNC 925002	Cardini porte:	Lato destro
•	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	Dimensioni esterne, larghezza: Dimensioni esterne, profondità: Dimensioni esterne, altezza: Dimensioni esterne, peso:	911 mm 864 mm 1794 mm 298 kg
•	Griglia in alluminio GN 1/1 per forni (per grigliare carne, verdure, ecc.)	PNC 925004	Peso netto: Peso imballo:	265 kg 298 kg
•	Teglia con stampi per 8 uova, pancakes, hamburgers, gn 1/1	PNC 925005	Volume imballo:	1.83 m³
•	Teglia piana pasticceria-panificazione, gn 1/1	PNC 925006	Certificati ISO	100 0001, 100 14001, 100 45001
•	Teglia GN 1/1 per baguette	PNC 925007	ISO Standards:	ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001 ISO 50001
•	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		





























