SKU: IND700D

Beckers

Piastra a induzione in vetroceramica modello IND 700d 800-7000W



Descrizione

Piastra a induzione IND 700 D professionale da 7 kW

La piastra a induzione IND 700 D è un'apparecchiatura progettata per la cottura professionale, caratterizzata da una potenza di 7 kW e da un piano in vetroceramica dalle dimensioni di 340 x 567 mm. La tecnologia a induzione consente di utilizzare pentole compatibili con diametro compreso tra 14 e 26 cm, offrendo una soluzione pratica per le preparazioni che richiedono una regolazione controllata della potenza. Il formato compatto, con dimensioni esterne di 700 x 410 x 145 mm, permette di inserirla in diverse configurazioni di lavoro, ottimizzando lo spazio disponibile sul piano di appoggio.

La struttura è realizzata con telaio in acciaio inox AISI 201, mentre il piano di cottura in vetroceramica offre una superficie liscia e adatta alle operazioni di cottura. Il display digitale integrato direttamente sul piano permette di visualizzare il livello di potenza selezionato, rendendo immediata la consultazione delle impostazioni durante l'utilizzo. La regolazione disponibile parte da 800 W e raggiunge i 7.000 W, consentendo di adattare l'intensità di funzionamento alle diverse esigenze di preparazione.

Caratteristiche principali

Il sistema di riscaldamento a induzione della IND 700 D sviluppa una potenza nominale di 7 kW e permette di lavorare con pentole aventi un diametro compreso tra 14 e 26 cm. La possibilità di selezionare livelli di potenza da 800 a 7.000 W consente di modulare l'intensità della cottura in funzione degli alimenti e delle preparazioni da realizzare. I valori impostati vengono visualizzati sul

display digitale posizionato direttamente sul piano cottura, che riporta l'indicazione della potenza senza ulteriori informazioni operative.

Il piano in vetroceramica, con superficie di 340 x 567 mm, costituisce la zona dedicata all'appoggio delle pentole compatibili. La scelta di questo materiale offre una superficie continua e liscia, caratteristica utile anche nelle normali operazioni di pulizia. Il telaio in acciaio AISI 201 completa la costruzione esterna, mentre il fondo in metallo contribuisce alla struttura complessiva dell'apparecchiatura.

Per supportare il funzionamento del sistema è presente una dotazione composta da due ventole di raffreddamento, che favoriscono la circolazione dell'aria all'interno della macchina. La piastra integra inoltre una protezione contro il surriscaldamento, dispositivo progettato per intervenire in presenza di temperature eccessive, contribuendo alla protezione dei componenti durante il funzionamento.

La regolazione della potenza avviene attraverso i livelli disponibili, con valori compresi tra 800 e 7.000 W. Il display digitale permette di controllare il livello selezionato, mentre non è previsto un timer integrato per la programmazione della durata di cottura. Questa configurazione rende necessario gestire autonomamente i tempi delle preparazioni, in base alle specifiche esigenze operative.

Dal punto di vista dell'installazione elettrica, la IND 700 D richiede un'alimentazione a 380 V, con frequenza di 50-60 Hz e collegamento trifase. La dotazione comprende esclusivamente il cavo di alimentazione, senza spina, con configurazione a 5 poli composta da 3 fasi e neutro. Il collegamento deve quindi essere predisposto in modo compatibile con le caratteristiche elettriche dell'apparecchiatura.

La piastra è progettata per sostenere un peso massimo indicativo compreso tra 30 e 40 kg per zona, rispettando le condizioni di utilizzo previste. Le dimensioni esterne di 700 x 410 x 145 mm permettono di collocarla su superfici di lavoro adeguate, mentre il peso netto dichiarato di 18,4 kg ne definisce la consistenza e la movimentazione in fase di installazione.

Specifiche tecniche

- Potenza: 7 kW, per un funzionamento ad alta intensità nelle preparazioni professionali.
- Alimentazione: 380 V, con frequenza di 50-60 Hz.
- Collegamento elettrico: cavo senza spina, con configurazione a 5 poli, 3 fasi più neutro.
- Dimensioni esterne: 407 x 701 x 145 mm (larghezza x profondità x altezza).
- Dimensioni piano cottura: 340 x 567 mm (larghezza x profondità).
- Materiale piano cottura: vetroceramica, con superficie liscia dedicata all'appoggio delle pentole.
- Materiale telaio: acciaio inox AISI 201.
- Materiale fondo: metallo.
- Diametro pentole compatibili: da 14 a 26 cm.
- Peso massimo supportato: 30-40 kg per zona, secondo le condizioni di utilizzo previste.
- Livelli di potenza: regolabili da 800 a 7.000 W, con visualizzazione sul display digitale.
- Display digitale: integrato sul piano cottura, visualizza esclusivamente il livello di potenza.
- Protezione contro il surriscaldamento: per contribuire alla sicurezza dei componenti.
- Ventole di raffreddamento: 2, per favorire la circolazione dell'aria all'interno dell'apparecchiatura.
- Peso netto: 18,4 kg.
- Peso lordo: 16,2 kg (dato da verificare con il produttore, poiché inferiore al peso netto dichiarato).

Vantaggi e utilizzo

La piastra a induzione IND 700 D si distingue per la potenza di 7 kW, la regolazione su un ampio intervallo di valori e la struttura compatta, caratteristiche che la rendono adatta alle attività di ristorazione e agli ambienti professionali che necessitano di un sistema di cottura a induzione. Il piano in vetroceramica consente di utilizzare pentole con diametro da 14 a 26 cm, mentre il display digitale permette di controllare rapidamente la potenza selezionata durante le preparazioni.

La presenza di due ventole, della protezione contro il surriscaldamento e del telaio in acciaio AISI 201 completa una dotazione orientata alla funzionalità e alla gestione quotidiana della macchina. L'assenza del timer lascia all'operatore il controllo diretto dei tempi di cottura, mentre il collegamento trifase a 380 V rende necessario predisporre un impianto elettrico adeguato. Grazie alle dimensioni di 700 x 410 x 145 mm e alla potenza disponibile, la IND 700 D rappresenta una soluzione per chi cerca una piastra a induzione professionale con regolazione digitale della potenza e piano in vetroceramica.

Scheda Tecnica

Attributo	Valore
Altezza (cm)	14.5
Lunghezza (cm)	40.7
Profondità (cm)	70.1
Temperatura °C	60 / 240