

Liofilizzatore LIO3-FP SISTEMA 5PASCAL



Codice Articolo: LIO3FP

Breve descrizione del prodotto:

Liofilizzatore LIO3-FP SISTEMA 5PASCAL

Informazioni aggiuntive:

- Dimensione (LxPxH mm): 425x640x730
- Massima capacità condensante (kg): 3
- Minima temperatura condensatore (°C): -52
- Accuratezza temperatura (°C): 1°C
- Numero di ripiani: 4
- Superficie condensante (m²): 0,27*4 ripiani
- Interfaccia: Digitale
- Tipo di raffreddamento: Sistema a compressore singolo ermetico raffreddato ad aria, Inclusa la funzione di congelamento del materiale
- Tipologia di pompa: Pompa a secco di alta gamma Edwards integrata
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50-60/950
- Peso (kg): 53

Descrizione

Il Liofilizzatore **LIO3-FP** e' realizzato con materiali di alta qualità ed e' dotato di componenti all'avanguardia.

La liofilizzazione, nota anche come essiccazione a freddo, è un processo di disidratazione a bassa temperatura che prevede il congelamento del prodotto e la riduzione della pressione, permettendo così la rimozione del ghiaccio per sublimazione. Questo metodo si differenzia dalle tecniche di disidratazione tradizionali, che eliminano l'acqua attraverso l'evaporazione indotta dal calore. La liofilizzazione è considerata la tecnica migliore per la disidratazione degli alimenti, poiché permette di preservarne al meglio qualità, aroma, colore, aspetto e valore nutrizionale rispetto ad altri metodi di essiccazione.

Accessori Inclusi

- Pompa da vuoto a secco (Edwards mXDS3 / nXDS10i) - Senza olio e lunghi intervalli di manutenzione (A74401903);
- Set di vassoi in acciaio inox (dimensioni standard GN) - Facilmente reperibile nei negozi di forniture per la ristorazione (LIO3FP001);
- Strumento per la rimozione di ghiaccio e acqua - Permette uno scongelamento rapido in pochi minuti, garantendo un funzionamento efficiente e continuo (LIO3FP002);
- Vassoio di raccolta del ghiaccio - Smaltimento igienico del ghiaccio direttamente dal liofilizzatore (LIO3FP003);
- Cavo di alimentazione 2m NE Plug (A50506000).

Download

- Per ulteriori Modelli **[clicca qui](#)**