SEEFRIED
Verfahrenstechnik

LAVAPEZZI GMP CIP

SUNCOMBE STERIWASHER™ 1500



LAVAPEZZI GMP / SISTEMA CIP
SUNCOMBE STERIWASHER™ 1500

Per una pulizia convalidabile e la massima sicurezza di processo in applicazioni farmaceutiche e biotecnologiche. Ideale per pulire componenti di impianti, miscelatori, serbatoi, container e parti di produzione.

Dati tecnici – SteriWasher 1500

- Camera di lavaggio (L × P × H): 1.500 × 1.500 × 1.670 mm
  Dimensioni esterne (L × P × H): ca. 2.500 × 1.700 × 2.000 mm
- Materiale (a contatto con il prodotto): acciaio inox 316L
- Materiale (non a contatto con il prodotto): acciaio inox 304
- Versione: conforme a GMP, FDA e cGMP
- Costruzione resistente alla pressione e idonea al contenimento

Dotazione – SteriWasher 1500

Sistema di lavaggio di grande capacità (Large Chamber Washer)

- Pulizia da piccole parti fino a grandi miscelatori e container
- Idoneo per applicazioni farmaceutiche, biotecnologiche e critiche

Tecnologia di spruzzatura a potenza variabile

- Lavaggio a impatto ad alta energia
- Risciacqui a bassa energia
- Selezione tramite ricetta secondo l'applicazione

Sistemi di carico flessibili

- Rack estraibili e supporti specifici
- Carico tramite carrelli mobili
- Componenti posizionati per una pulizia convalidabile

Sistema di automazione (CIPSuite™)

- Fino a 4 livelli di automazione
- Gestione ricette (fino a 100 programmi)
- Documentazione completa e tracciabilità

Caratteristiche costruttive

- Camera di lavaggio igienica con angoli raggiati e fondo inclinato
- Costruzione senza zone morte (crevice-free design)
- Porta a bloccaggio automatico con guarnizione gonfiabile
- Asciugatura e raffreddamento con aria filtrata HEPA
- Valvole, pompe e tubazioni igieniche
- Dosaggio singolo o doppio dei detergenti

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

LAVAPEZZI GMP CIP

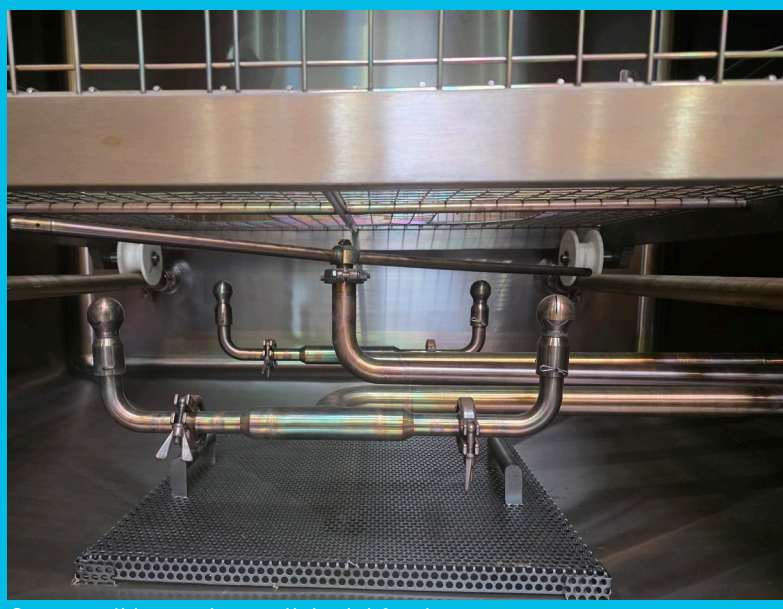
SUNCOMBE STERIWASHER™ 1500

Funzioni di processo
- Prelavaggio (pre-rinse)
- Lavaggio chimico (ricircolo / passaggio singolo)
- Risciacquo intermedio
- Risciacquo finale
- Scarico (drain)
- Soffiaggio e asciugatura
- Autopulizia (self-CIP)

Vantaggi
- Pulizia convalidabile secondo GMP / FDA
- Processi riproducibili e documentati
- Basso consumo di acqua ed energia
- Elevata flessibilità grazie alla struttura modulare
- Pulizia da piccole parti fino a grandi componenti
- Facile integrazione in impianti di produzione esistenti

Applicazioni tipiche
- Impianti di produzione farmaceutica
- Biotecnologia e fermentazione
- Pulizia di miscelatori e serbatoi di processo
- Componenti per riempimento e imballaggio
- Container, IBC, fusti e attrezzi

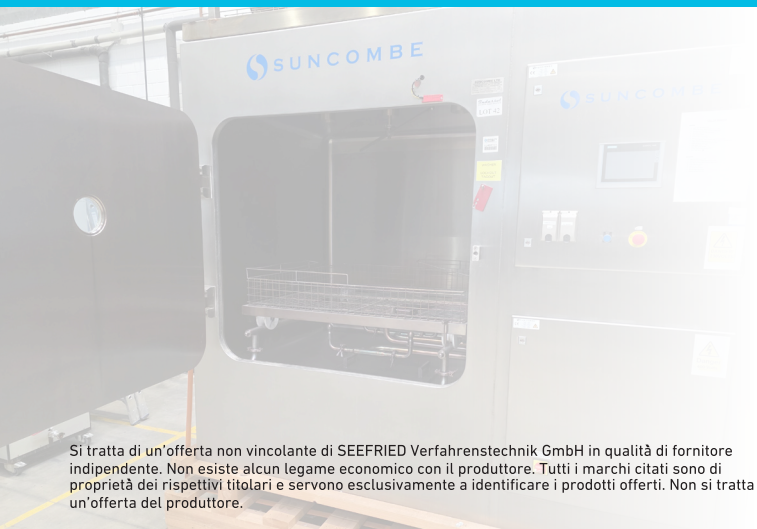
Disponibilità
Visita su appuntamento a Brema
Tempi di consegna: ca. 2 settimane



Camera di lavaggio – pulizia del fondo



Camera di lavaggio – pulizia del soffitto



Si tratta di un'offerta non vincolante di SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH in qualità di fornitore indipendente. Non esiste alcun legame economico con il produttore. Tutti i marchi citati sono di proprietà dei rispettivi titolari e servono esclusivamente a identificare i prodotti offerti. Non si tratta di un'offerta del produttore.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Germania

Tel. +49 (0) 172 9591625
Mail info@s-vt.net
Web www.s-vt.net