SEEFRIED
Verfahrenstechnik

MISCELATORE OMOGENEIZZATORE
SYMEX CML50



MISCELATORE OMOGENEIZZATORE
SYMEX CML50

Per uno sviluppo efficiente e una produzione flessibile di piccoli lotti.

Ideale per produrre emulsioni, gel, sospensioni, creme, lozioni, dentifrici e paste.

Dati tecnici – CML 50

- Volume utile: 50 litri
- Pressione ammessa serbatoio: fino a 2 bar
- Temperatura ammessa del prodotto: fino a ca. 131 °C
- Potenza installata: ca. 45 kW
- Versione: idonea per uso farmaceutico e cosmetico

Dotazione – CML 50

Agitatore ad ancora con raschiatori e frangivortice
- Campo di velocità: ca. 13 – 111 giri/min
- Miscelazione efficiente anche con prodotti viscosi
- Evita adesioni alle pareti

Omogeneizzatore Co-Twister (tecnologia SYMEX)

- Controllo separato di taglio e portata
- Pompaggio e omogeneizzazione in un unico sistema
- Velocità del rotore: ca. 300 – 9.360 giri/min
- Particolarmente idoneo per prodotti sensibili e complessi

Altra dotazione

- Linea di ricircolo per omogeneizzazione esterna
- Coperchio a sollevamento idraulico
- Riscaldamento, raffreddamento e funzionamento sotto vuoto
- Sistema di pulizia CIP
- Controllo tramite moderno display touch
- Stato revisionato / guarnizioni nuove
- Versione farmaceutica (idonea anche per cosmetica)

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

MISCELATORE OMOGENEIZZATORE

SYMEX CML50

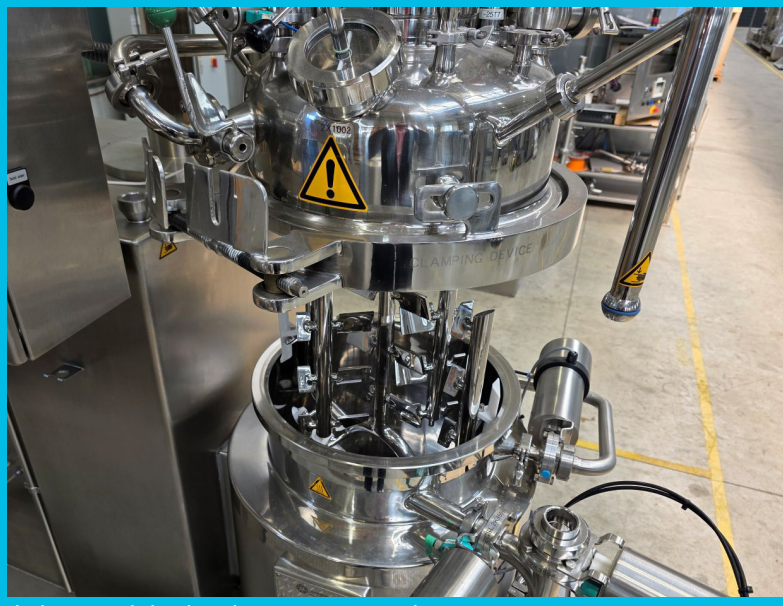
Vantaggi

- Elevato controllo di processo con la tecnologia Co-Twister
- Lavorazione delicata di prodotti sensibili
- Prodotto di qualità riproducibile e costante
- Elevata flessibilità per sviluppo e piccole serie
- Design igienico e pulizia semplice (CIP)
- Ideale per applicazioni farmaceutiche, cosmetiche e di alta gamma

Utenze

- Acqua di raffreddamento: ca. 1 m^3/h a 3 bar
- Acqua di raffreddamento (pompa del vuoto): ca. 0,2 m^3/h a ≥ 2 bar
- Aria compressa: ca. 200 L/min a 8 bar
- Elettricità: 3 × 400 V / 50 Hz, ca. 45 kVA
- Vapore: 6–8 bar, ca. 45 kg/h

Disponibilità
Visita su appuntamento a Brema
Possibile servizio chiavi in mano, con installazione e messa in servizio



Agitatore del miscelatore omogeneizzatore



Omogeneizzatore + ricircolo corto

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