SEEFRIED
Verfahrenstechnik

ΑΝΑΜΙΚΤΗΡΑΣ-ΟΜΟΓΕΝΟΠΟΙΗΤΗΣ
SYMEX CML125



ΑΝΑΜΙΚΤΗΡΑΣ-ΟΜΟΓΕΝΟΠΟΙΗΤΗΣ
SYMEX CML125

Για αποδοτική ανάπτυξη και ευέλικτη παραγωγή σε πιλοτική κλίμακα και μικρές σειρές.

Ιδανικός για γαλακτώματα, γέλες, αιωρήματα, κρέμες, λοσιόν, οδοντόκρεμες και πάστες.

Τεχνικά στοιχεία – CML 125

- Ωφέλιμος όγκος: 125 λίτρα
- Συνολικός όγκος: περ. 200–215 λίτρα
- Επιτρεπόμενη πίεση δεξαμενής: έως 2 bar
- Πίεση μανδύα θέρμανσης: έως περ. 4 bar
- Υλικό (σε επαφή με το προϊόν): ανοξείδωτος χάλυβας 1.4571 (316Ti)
- Επιτρεπόμενη θερμοκρασία προϊόντος: έως περ. 130–150 °C
- Εγκατεστημένη ισχύς: περ. 6,5 – 45 kW (βάσει έκδοσης)
- Σύστημα ανθεκτικό σε πίεση και κενό

Εξοπλισμός – CML 125

- Εύρος στροφών: περ. 19 – 82 rpm
- Αποδοτική ανάμιξη ακόμη και σε παχύρρευστα προϊόντα
- Χωρίς επικαθίσεις στα τοιχώματα, καλύτερη μεταφορά θερμότητας

Ομογενοποιητής (τεχνολογία SYMEX)

- Περιφερειακή ταχύτητα: περ. 5 – 21 m/s
- Συνδυασμός ομογενοποίησης και άντλησης
- Υψηλή διάτμηση για σταθερά γαλακτώματα
- Δυνατή εξωτερική ομογενοποίηση με ανακυκλοφορία

Πρόσθετος εξοπλισμός

- Γραμμή ανακυκλοφορίας για εξωτερική ομογενοποίηση
- Υδραυλικά ανυψούμενο καπάκι
- Θέρμανση, ψύξη και λειτουργία υπό κενό
- Σύστημα καθαρισμού CIP
- Έλεγχος μέσω οθόνης αφής
- Επισκευασμένη κατάσταση / νέα στεγανωτικά
- Φαρμακευτική έκδοση (κατάλληλη και για καλλυντικά)

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

ΑΝΑΜΙΚΤΗΡΑΣ-ΟΜΟΓΕΝΟΠΟΙΗΤΗΣ

SYMEX CML125

Πλεονεκτήματα

- Υψηλός έλεγχος διεργασίας χάρη στο Co-Twister
- Ήπια επεξεργασία ευαίσθητων προϊόντων
- Αναπαραγώγιμη και σταθερή ποιότητα προϊόντος
- Υψηλή ευελιξία για ανάπτυξη και μικρές σειρές
- Υγιεινός σχεδιασμός, εύκολος καθαρισμός (CIP)
- Ιδανικός για φάρμακα, καλλυντικά και high-end εφαρμογές

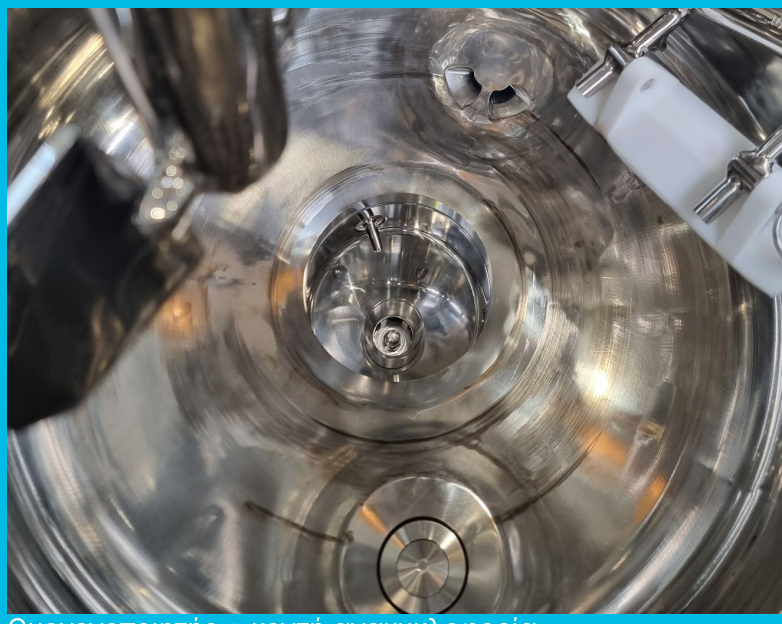
Παροχές

- Νερό ψύξης: περ. 1–2 m^3/h σε 3–4 bar
- Νερό ψύξης (αντλία κενού): περ. 0,2–0,5 m^3/h
- Πεπιεσμένος αέρας: περ. 250 L/min σε 6–8 bar
- Ρεύμα: 3 × 400 V / 50 Hz, περ. 30–50 kVA
- Ατμός: 6–8 bar, περ. 50–80 kg/h

Διαθεσιμότητα
Επίσκεψη κατόπιν ραντεβού στη Βρέμη
Δυνατή υποστήριξη turn-key με εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία



Αναμικτήρας-ομογενοποιητής CML125


Ομογενοποιητής + κοντή ανακυκλοφορία



Πρόκειται για μη δεσμευτική προσφορά της SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH ως ανεξάρτητου προμηθευτή.
Δεν υπάρχει οικονομική σχέση με τον κατασκευαστή. Όλα τα αναφερόμενα σήματα ανήκουν στους δικαιούχους τους και χρησιμεύουν αποκλειστικά στην αναγνώριση των προσφερόμενων προϊόντων.
Δεν πρόκειται για προσφορά του κατασκευαστή.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Γερμανία

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