SEEFRIED
Verfahrenstechnik

ГОМОГЕНІЗАТОР-ЗМІШУВАЧ

SYMEX CML50



ГОМОГЕНІЗАТОР-ЗМІШУВАЧ SYMEX CML50

Для ефективної розробки та гнучкого виробництва малих партій.

Ідеально для виробництва емульсій, гелів, суспензій, кремів, лосьйонів, зубних паст і паст.

Технічні дані – CML 50

- Корисний об’єм: 50 л
- Допустимий тиск у ємності: до 2 бар
- Допустима температура продукту: до бл. 131 °C
- Встановлена потужність: бл. 45 кВт
- Виконання: для фармацевтики та косметики

Комплектація – CML 50

Якірна мішалка зі скребками та відбивачами потоку
- Діапазон частоти обертання: бл. 13 – 111 хв$^{-1}$
- Ефективне перемішування навіть в’язких продуктів
- Запобігає налипанню на стінки

Гомогенізатор Co-Twister (технологія SYMEX)

- Окреме керування зсувом і подачею
- Перекачування та гомогенізація в одній системі
- Частота обертання ротора: бл. 300 – 9 360 хв$^{-1}$
- Особливо підходить для чутливих і складних продуктів

Інша комплектація

- Циркуляційна лінія для зовнішньої гомогенізації
- Кришка з гідравлічним підйомом
- Нагрівання, охолодження та робота під вакуумом
- Система мийки CIP
- Керування через сучасний сенсорний дисплей
- Відновлений стан / нові ущільнення
- Фармацевтичне виконання (придатне й для косметики)

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

ГОМОГЕНІЗАТОР-ЗМІШУВАЧ

SYMEX CML50

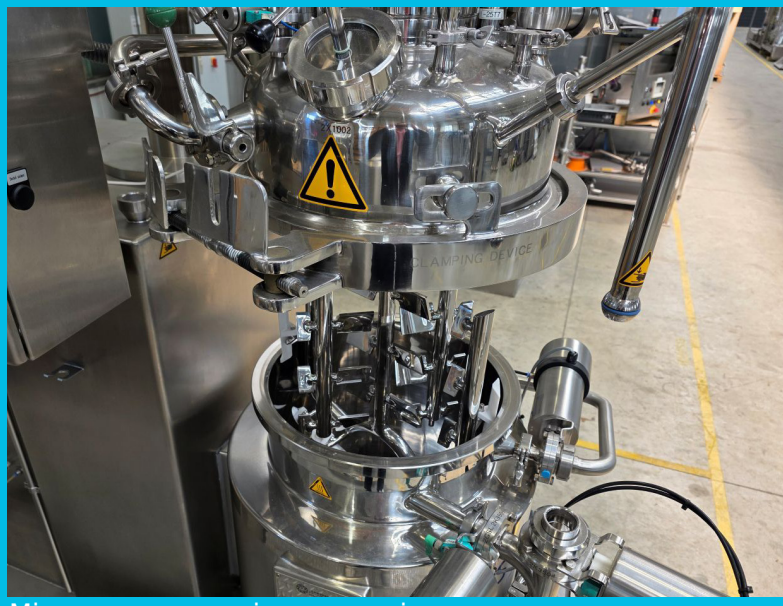
Переваги

- Високий контроль процесу завдяки технології Co-Twister
- Щадна обробка чутливих продуктів
- Відтворювана та стабільна якість продукту
- Висока гнучкість для розробки та дрібних серій
- Гігієнічний дизайн і просте очищення (CIP)
- Ідеально для фармацевтики, косметики та high-end застосувань

Енергоносії

- Охолоджувальна вода: бл. 1 м³/год при 3 бар
- Охолоджувальна вода (вакуумний насос): бл. 0,2 м³/год при ≥ 2 бар
- Стиснене повітря: бл. 200 л/хв при 8 бар
- Електроживлення: 3 × 400 В / 50 Гц, бл. 45 кВА
- Пара: 6–8 бар, бл. 45 кг/год

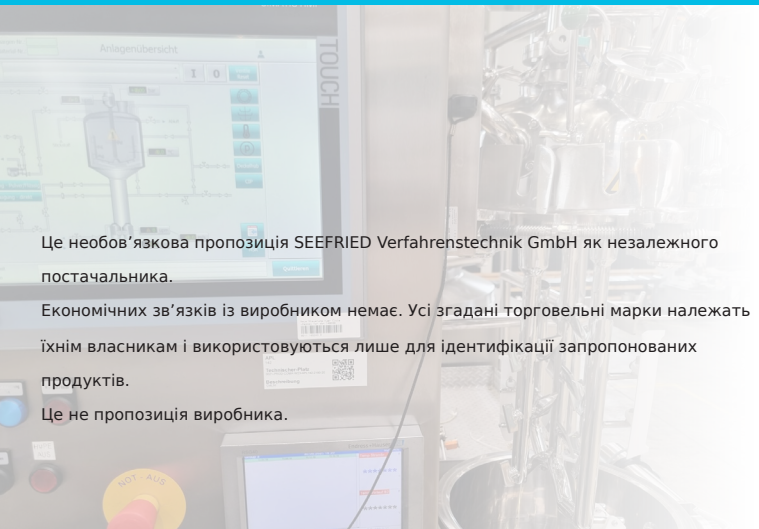
Наявність
Огляд за домовленістю в Бремені
Можливе рішення під ключ, включно з монтажем і пусконаладкою



Мішалка гомогенізатора-змішувача



Гомогенізатор + коротка циркуляція



Це необов'язкова пропозиція SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH як незалежного постачальника.
Економічних зв'язків із виробником немає. Усі згадані торговельні марки належать їхнім власникам і використовуються лише для ідентифікації запропонованих продуктів.
Це не пропозиція виробника.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Німеччина

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