SEEFRIED
Verfahrenstechnik

ГОМОГЕНИЗИРУЮЩИЙ СМЕСИТЕЛЬ
SYMEX CML50



ГОМОГЕНИЗИРУЮЩИЙ СМЕСИТЕЛЬ SYMEX CML50

Для эффективной разработки и гибкого производства малых партий.

Идеален для получения эмульсий, гелей, суспензий, кремов, лосьонов, зубных паст и паст.

Технические данные – CML 50

- Полезный объём: 50 l
- Допустимое давление в ёмкости: до 2 bar
- Допустимая температура продукта: до ок. 131 °C
- Установленная мощность: ок. 45 kW
- Исполнение: подходит для фармацевтики и косметики

Оснащение – CML 50

Якорная мешалка со скребками и отражательными перегородками
- Диапазон частоты вращения: ок. 13 – 111 rpm
- Эффективное перемешивание даже вязких продуктов
- Предотвращает налипание на стенки

Гомогенизатор Co-Twister (технология SYMEX)

- Раздельное управление сдвиговой мощностью и подачей
- Режим насоса и гомогенизация в одной системе
- Частота вращения ротора: ок. 300 – 9 360 rpm
- Особенно подходит для чувствительных и сложных продуктов

Дополнительное оснащение

- Циркуляционный контур для внешней гомогенизации
- Крышка с гидравлическим подъёмом
- Нагрев, охлаждение и работа под вакуумом
- Система CIP-мойки
- Управление через современный сенсорный дисплей
- Восстановленное состояние / новые уплотнения
- Фармацевтическое исполнение (подходит и для косметики)

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

ГОМОГЕНИЗИРУЮЩИЙ СМЕСИТЕЛЬ

SYMEX CML50

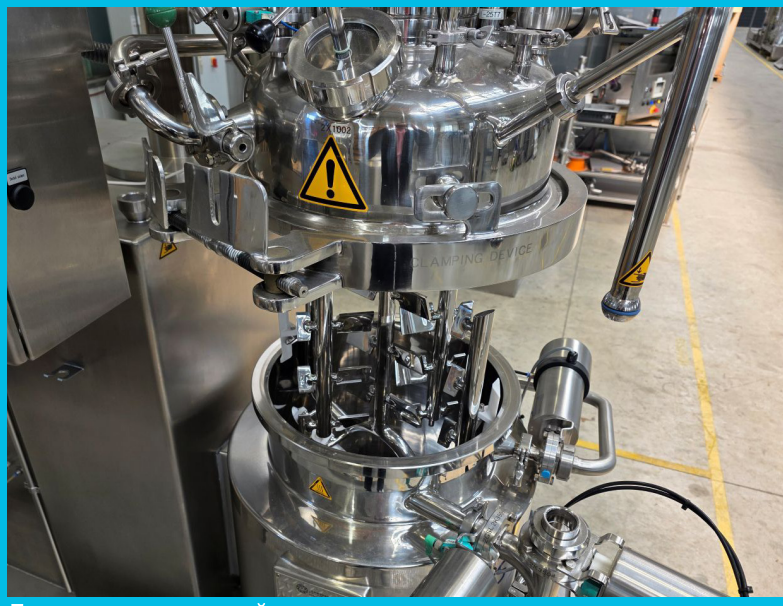
Преимущества

- Точный контроль процесса благодаря технологии Co-Twister
- Бережная обработка чувствительных продуктов
- Воспроизводимое и стабильное качество продукта
- Высокая гибкость для разработки и малых серий
- Гигиеничная конструкция и простая очистка (CIP)
- Идеален для фармацевтики, косметики и высокотехнологичных применений

Подача сред

- Охлаждающая вода: ок. 1 m³/h при 3 bar
- Охлаждающая вода (вакуумный насос): ок. 0,2 m³/h при ≥ 2 bar
- Сжатый воздух: ок. 200 l/min при 8 bar
- Электропитание: 3 × 400 V / 50 Hz, ок. 45 kVA
- Пар: 6–8 bar, ок. 45 kg/h

Доступность
Осмотр в Бремене возможен по договорённости
Возможна поддержка «под ключ», включая монтаж и ввод в эксплуатацию



Гомогенизирующий смеситель, мешалка



Гомогенизатор + короткий контур циркуляции

Это предложение SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH как независимого поставщика не является обязывающим.
Экономической связи с производителем нет. Все упомянутые товарные знаки являются собственностью их владельцев и используются исключительно для идентификации предлагаемых продуктов.
Это не предложение производителя.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Германия

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